

PC

CD
melléklet

Őszi játékelőzetes

az atlantai E3 alapján



EXKLUZÍV

C&C:
Tiberian Sun
interjú

ISSN 1417-93XX



07

9 771417 930006

PC ZED

A legkomolyabb
játékmagazin

- ha sokat akarsz tudni a játékokról...
- ha tájékozott akarsz lenni a játékok világában...
- ha közelebb akarsz kerülni a játékfejlesztés titkaihoz...
- ha látni akarod az új játékok grafikáját és a fontosabb részleteiket CD-n

NAGY NYÁRI ELŐFIZETÉSI AKCIÓ!



Új sorozatok indulnak:

- játékfejlesztő műhelyek a játékosok szemével
- fókuszban: a hónap játéka a hónap eseménye
- nagy események - nagy megjelenések

~~F I Z E S S E L Ő !~~



| | | | |
|-------------|--------------------|----------------------|--------|
| Előfizetés: | 1 évre: 8 990 Ft | egy szám ára: 992 Ft | 749 Ft |
| | | megtakarítás: | 25% |
| | 1/2 évre: 4 990 Ft | egy szám ára: | 992 Ft |
| | | megtakarítás: | 16% |
| | 1/4 évre: 2 790 Ft | egy szám ára: | 992 Ft |
| | | megtakarítás: | 7% |

Előfizethető: postai utalványon
a szerkesztőség címére
banki átutalással
a 10200940-20116717-
00000000 számlaszámra
a szerkesztőségben személyesen

Számítástechnikai havilap

I. évfolyam 7. szám

1998. július

Megjelenik havonta

Főszerkesztő: Lám Gábor
Főszerkesztő-helyettes: Hanula Zolt
Hírszerkesztő: Tószegi Szabolcs
CD melléklet szerkesztő: Eglesz Dénes
Illusztráció: Müller Mihály
Tervezőszerkesztő: Champdory

Szerkesztőség: 1113 Budapest,
Díszegri u. 39. C. ép. I. em.
Telefon: 166-9926 Fax: 371-0004
e-mail: pced@zed.hu http://www.zed.hu/
Postacím: 1518 Budapest, Pf. 27

Kiadja a CD PEGASUS Kft.
Felelős kiadó: a kft. ügyvezetője

Terjesztő: a HIRKER Rt., az NH Rt., a Kiadói Lap-
terjesztő Kft., valamint az N-TEC Kft.-n keresztül
(Kakas Csaba, 351-6853) a számítástechnikai
szokászatok. Előfizetésben terjesztő a kiadó.

Előfizetési díj CD melléklettel:
negyedévre: 2590 Ft, félévre: 4990 Ft,
1 évre: 8990 Ft

A lap előfizethető bármely Postahivatalban kér-
hető postai utalvánnyal, a kiadó által megküldött,
vagy a lapban található, készpénzütemelés meg-
bízás" nyomtatványon, vagy banki átutalással a
11711041/20787787 sz. bankszámlaszámra.
Külföldre előfizethető a HUNGAROPRESS Kft.-n
keresztül (Tel.: 36-1-206-1927, fax: 36-1-206-1921,
e-mail: hunpress@hungaropress.datanet.hu)

Hirdetések felvétele a szerkesztőségben
Hirdettségtervező: Gönczöl Magdolna

Levélábrítás: Timp Kft.
Nyomdai munkák: Oláh Miklós Nyomda
1755 Budapest, Pf. 55
Felelős vezető: a cég ügyvezetője

A ZED magazinban megjelenő valamilyeni cik-
ket szerzői jog védi. Másolásuk bármilyen for-
mában kizárólag a kiadó előzetes írásbeli en-
gedélyével történhet.

Szerkesztőségünk a lapban megjelenő hírd-
teseket a lehetőségekhez mérten a legnagyobb
figyelemmel gondozza, tartalmukért azonban
nem vállal felelősséget.

ISSN 1417-930X

Ehavi borítónkon
a Command & Conquer:
Tiberian Sun



ezajlott hát a kiállítások kiállítása, túl vagyunk az atlantai seregszemlén, az 1998-as E3-on. Az egész alig tartott három napig, mégis mindenki hónapokig készült rá és még hónapokkal múlva is erről fog beszélni. Rengeteg érdekes információval és képanyaggal térünk vissza az óceán túlsó partjáról, gondolom nem árukol el vele különösebb titkot ha azt mondom, nem is tudtunk egyszerre mindent bemutatni. A mostani riportot mindenesetre megpróbáltuk úgy összeállítani, hogy minél teljesebb képet kaphassatok a világ legnagyobb játékiállításán történtekről.

Rendhagyó módon több, mint 35 oldalon foglalkozunk az ősz és a tél legnagyobb reményeivel. A bemutatott programokat a könnyebb érthetőség kedvéért játéktípusonként csoportosítottuk, remélhetőleg ez az elrendezés mindenkinek elnyeri a tetszését. Külön szeretném kiemelni a négy oldalas exkluzív Tiberian Sun interjút, melyet egyértelműen az ősz egyik legjobban várt játékaról készítettünk. Az E3 mellett persze játékesztetkre is maradt hely az újságban, így részletesebben foglalkozunk a Mindscape Team Apache-ével és Panzer Commander-ével, vagy a Douglas Adams remekművéből készült kalandjátékkal, a Starship Titanic-kal. Úgy gondoltuk, a remek F-15 mellé bonyolultsága miatt elkelne egy kis segítség, ezt olvashatójátok a végigjátszások között, karöltve néhány oldal Might & Magic VI tippel. A Gondolatébresztő ehavi számában a lány és fiú játékosok közötti erendő különbségeket boncolgatjuk, az egyenlőség iratlan szabályait szem előtt tartva a kérdést mindkét oldalról megközelítve. Ez a téma egyébként szerkesztőségünket is megosztotta, kíváncsian várjuk, hogy Ti vajon mit gondoltok a dologról.

Végezték a három számon keresztül tartó EA/Combit/ZED foci játék, június közepén az eredményhirdetésre is sor került. A díjátadáson – ahogy megígértük – jelen volt Puskás Öcsi bácsi is, az eseményről készült képes beszámolóinkat a 95. oldalon találhatjátok.

Végeztük egy jó hír: a ZED magazin nyáron is változatlan rendszerességgel jelenik meg. Nem tartunk szünetet júliusban vagy augusztusban, éppen ezért összevont számunk sem jelenik meg az elkövetkező három hónapban. Ne felejtkeztek meg rólunk a Balaton partján sem, hiszen hosszú idő óta talán az 1998-as lesz az első olyan nyár, amire nem lehet majd azt mondani, hogy „uborkaszezon”. Nagy címek várnak rátok a következő számban, így például beszámolunk az augusztus végén 5 CD-n megjelenő X-Files-ről, a Microprose Mechcommanderéről és kis szerencsével akár már a Dune 2000-ról is olvashattok egy hosszabb tesztet. Erre azonban még legalább egy hónapot várnotok kell, így most inkább lapozzatok bele a hetedik számba és válasszatok magatoknak játékot karácsonyra...

Jó szórakozást!



Lám Gábor
főszerkesztő

Tartalom

Előzetesek

C&C: Tiberian Sun

18

Trilógiává bővül az első igazi 3D akciójáték – a Descent harmadik részében életben maradásunkért már nem csak „feneketlen” bányák mélyén kell küzdenünk.

Bemutatók

Forsaken

46

Minden idők legjobb és leglátványosabb 3D-s lövöldözős játékat ígérte az Acclaim a Forsakennek. Az utóbbi jelzést egész biztosan megérdemli a játék, és hogy mi a helyzet a „legjobb”? Majd meglátjuk...

Starship Titanic

48

Milyen lehet egy kalandjáték, amelynek elkészítésében Douglas Adams és Terry Jones működött közre? A Válasz: 42...

Knights and Merchants

52

A Settlers-sorozat rajongói már régóta várnak kedvenc programjuk harmadik részére. A TopWare játéka most feladja a leckét a Settlers 3 fejlesztőinek...

TA: Core Contingency

54

Megérkezett az első hivatalos kiegészítő a tavalyi év legjobb stratégiai játékaéhoz! A Core és Arm seregek minden eddiginél izgalmasabb, látványosabb és halálosabb összecsapásait ígéri a Core Contingency.

Emergency

56

Vészhelyzet, most már nemcsak a TV-képernyőn, hanem a monitoron is! Az orvosi ellátás mellett nekünk kell a tüzoltókról és a rendőrségről is gondoskodni.

Ultimate Soccer Manager 98

58

Kövess végig egy focimenedzser és edző pályafutását a negyedosztályú kicsesapat apró-cseprő gondjainak intézéséért egészen a Bajnokok Ligája megnyerése utáni bankettig!

Game, Net & Match

60

A Blue Byte új sportprogramjában Agassi és Sampras nyomdokaiba léphetünk – akár az interneten keresztül!

NHL Powerplay 98

61

Vajon van-e esélye bárkinek is megszerezni a jégkorongprogramok koronázatlan királyát, az NHL98-at? A Virgin megpróbálta...

Team Apache

62

Egy könnyed, „light” szimulátor a komoly helikopteres játékok után – de maga a játék legalább olyan élvezetes, mint a Longbow-ban, vagy a többi „hardcore” szimulátorban.

Panzer Commander

64

A Panzer General-sorozat egyre szerteágazóbb – ebben a részben belülről, egy tank gyomrából szemlélhetjük a nagy világégést, az SSI-től megszokott magas színvonalon.

10. oldal

Harminc oldalas beszámoló a világ legnagyobb szórakoztató elektronikai kiállításáról. Az altantai show-n mindenki ott volt, aki egy kicsit is számít a PC-s és konzolos játékok világában. Monstre E3-riportunkban találhatok exkluzív interjúkat, első kézből származó értesítéseket, pletykákat és az első képeket az őszi és karácsonyi játékpiacon sikerprogramjaiból. Csak néhány cím ízeletül: Diablo 2, Force Commander, Tomb Raider 3, Carmageddon 2, Falcon 4.0, Age of Empires 2, Daikatana, Duke Nukem 4Ever...



Állandó rovatok

Összefoglaló táblázat

A játékok értékeléséről egy kicsit részletesebben.

Netbörgésző

Világháló-utkalazó internet-stopposoknak. Elő szóba: Ne ess pánikba!

69. oldal

Mindent a szemnek...

Levelezés

Két hónapja elindított vitaforumunk az erőszakos játékokról tovább burjánzik – és most Zed is beleszól a vitába...

Gondolatébresztő

Miért van az, hogy a számítógépes játékosok 90%-a himnusz? Mit látnak meg, mit találnak a férfiak a játékok világában, amit a nők nem?

PC goes to Hollywood

A Mortal Kombat és Street Fighter fémlelte „játékokat írunk át filmre”-tendencia egyre erősödik. A Tomb Raider, a Doom és a Wing Commander vezetésével a játékok meghódítják Hollywoodot...

Hardver hírek

A legfrissebb újdonságok a processzorok világából: AMD K6-2, az Intel terveit az évzár végéig, és egyéb érdekességek.

MTS-100 Surround System

Vége az apró hangfalak és fejhallgatók korszakának! Itt a PC-hez a homisítatlan Dolby Surround hangzás!

CD tartalom

Útmutató és egy kedvcsináló állandó CD-ROM mellékletünkhez.

Tippek, végjátékszások

Szelídítjük a Sasokat

Szimulátor-tanfolyamunkban az Apache Longbow után az F-15-ös csapásmérő vadászgép következik. Nyeregbe, és irány a Közel-kelet légtere!

Mágikus praktikák

Egy kis segítség az év (eddig) legjobb és legbonyolultabb PC-s szerepjátékához, a Might and Magic 6-hoz.

Úrjéghegyvesztély

Az év legabszurdabb és legnyakatekertebb kalandjátékának teljes megoldása.

EXKLUZÍV

C&C: Tiberian Sun interjú

A Command & Conquest joggal nevezhetjük a PC-s játékok Star Wars-ának. Az első két rész eddig összesen tízmillió eladott példánnyal büszkélkedik, s mindkettő elnyerte a maga idején az Év Játéka címet, dívatot teremtve a real-time stratégiai játékok műfajának, és klánok tucatjait inspirálva. A harmadik rész körül rengeteg pletyka és híresztelés terjed, ezért úgy gondoltuk, tiszta vizet öntünk a pohárba. Lincoln Dean, a játék egyik fejlesztője válaszolt a ZED kérdéseire.



40. oldal

Játékok listája

| | | | |
|--|----|--------------------------------------|--------|
| 101th Airborne in Normandy | 7 | MS Combat Simulator | 33 |
| Age of Empires 2 | 30 | Nations Fighter Command | 33 |
| Apache Helicopters | 22 | NBA Live 99 | 25 |
| Baldur's Gate | 27 | Need for Speed 3 | 36 |
| Blackstone Chronicles | 26 | Newman-Haas Racing | 11 |
| Core Contingency | 54 | NHL 99 | 25 |
| Daikatana | 14 | NHL Powerplay 98 | 61 |
| Dark Vengeance | 17 | Panzer Commander | 64 |
| Delta Force | 8 | People's General | 23 |
| Diablo 2 | 28 | Plane Crazy | 66 |
| Dominion: Storm over GIFT 3 | 22 | Prax War | 16 |
| Drakan | 17 | Prey | 15 |
| Duke Nukem 4Ever | 14 | Prince of Persia 3D | 19 |
| Dungeon Keeper 2 | 21 | Quake Arena | |
| Earthworm Jim 3D | 18 | Railroad Tycoon 2 | 24 |
| Emergency | 56 | Rayman 2 | 6 |
| European Air War | 34 | Revenant | 7 |
| F-16 Viper | 32 | Rogue Squadron | 7 |
| Falcon 4.0 | 31 | Sensible Soccer 98 | 58 |
| Fighter Duel 2 | 35 | Sim City 3000 | 24 |
| Fighter Legends | 34 | Starship Titanic | 48, 84 |
| Fighter Squadron: Screaming Demons over Europe | 35 | Star Trek: Klingon Academy | |
| Force Commander | 22 | Star Trek: Secret of the Vulcan Fury | 26 |
| Forsaken | 46 | Superbikes | 8 |
| Game, Net and Match | 60 | Team Apache | 62 |
| Heretic 2 | 18 | Tiberian Sun | 40 |
| Indy and the Infernal Machine | 19 | Tomb Raider 3 | 19 |
| Jane's F15 | 76 | Top Gun: Hornet's Nest | 32 |
| Knights and Merchants | 52 | Total Annihilation 2 | 21 |
| Lands of Lore 3 | 30 | Turok 2 | 6 |
| MechCommander | 20 | Ultima 9 | 27 |
| MIG Alley | 31 | Ultimate Soccer Manager 98 | 58 |
| Might and Magic 6 | 82 | Warhammer 40000: Chaos Gate | 23 |
| MIG-29 Fulcrum | 32 | Wheel of Time | 15 |
| Motorcross Madness | 37 | X-COM Alliance | 16 |
| Motoracer 2 | 36 | X-COM Interceptor | |



Falcon 4.0

Force Commander



Turok 2: Seeds of Evil

Acclaim / Iguana

Turok, a dinoszauruszok réme visszatér! Az első rész sikere után Turoknek valószínűleg már nem csak a dinókkal, hanem a Quake 2-vel és az Unreal-lal is meg kell küzdenie majd az életben maradásért. A készítőket minden elkövetnek a siker érdekében és mindent teljesen újraírtak, az előző részből egyetlen bítet sem fognak felhasználni a folytatáshoz.

A játék saját enigmat kapott, a „T2-3D”-t. Ez támogatja a valósidejű fenyeffektek és az egyéb speciális hatásokat is. A nagyfelbontású, 16 bites színmélységű textúrák és a három dimenziós hangeffektek is a hangulat emelését szolgálják - ami a készítő szerint jóval nyomasztóbb és felemelőbb lesz, mint az első részben volt. A nyolc hatalmas színt, mind külön-külön más falkészlettel és grafikával készült, a 45 féle ellenség pedig garancia a változatosságra.



Az egyjátékos „Quest” opció mellett természetesen a multiplayer lehetőség is benne lesz a programban. Helyi hálózaton akár 16-an is vadászhatnak egymásra. A játék csak 3D gyorsítókártyával fog működni.



Rayman 2

Ubi Soft

A sok visszatérő között köszönhetjük sokak kedvencét Raymant is, a minden lében kanál emberkét. Új kalandjai akkor kezdődnek, mikor robot-kalózok őt és barátait foglyul ejtik és egy különös intergalaktikus állatkertbe zárják. Rayman megszökik, de ki kell szabadítania a barátait is, ehhez össze kell gyűjtenie egy különleges főzet összes alapanyagát, amelynek segítségével kinyithatja a Hatalmas Erőhöz vezető ajtót. Csak ekkor lesz képes arra, hogy a gonosz kalózokat legyőzze. Az ellenségek között a robot-kalózok mellett



még kétlábú rakéták, zombi-csirkék és piranhák is lesznek. A folytatás 3D engine-jének segítségével 30 képkocka/másodperc sebességgel irányíthatjuk Raymant teljesen szabadon. Szinte nincs olyan mozdulat, amelyet ne tudna hűsünk végrehajtani: Rayman sétál, fut, mászik, úszik, indákon lengedezik, csúszik a jégen és a hajónak segítségével helikopterként is képes repülni (!).

Ahogy haladunk előre a játékban és szabadítjuk ki a barátainkat, Rayman egyre több és több különleges mozdulatra lesz képes. A játékban 75 percnyi eredeti Rayman muzsika is szerepelni fog. Az 1998 telén megjelenő játék minimális hardver követelménye egy P166, 3D kártyával. A program támogatni fogja a Maxi Sound Dynamic 3D hangkártyát is.



Rogue Squadron

Lucasarts

Vannak olyan történetek, amelyeket egyszerűen nem lehet (vagy nem hagyják) megenni. Ilyen a 20 éves Csillagok háborúja is, amely már rengeteg játék alapötletét szolgáltatja. Az összelejtő Rogue Squadron – amely a Shadows of the Empire folytatásának tekinthető – ismét harcra



szólítja a vállalkozó kedvű játékost a lázadók oldalán.

A játék sztorija a Csillagok háborúja és a Birodalom visszavág között játszódik. Luke Skywalker és Wedge Antilles összevágottak a felkelők 12 legjobb pilótáját, akik mindig a legnehezebb bevetéseken vesznek részt. Ahhoz, hogy valaki ennek a társaságnak (a Rogue Squadron-nak) tagja lehessen, többszörösen bizonyítani kell rátermettségét. A játékban a Rogue Squadronnak egyetlen feladata van: megvédeni a lázadókat a birodalmi támadásaitól. Öt különböző gép pilótafülkéjében tevékenykedhetünk: X-Wing, A-Wing, Y-Wing, V-Wing és a Birodalom visszavágból megismert házikó. A játékban a Star Wars filmek és könyvek ismert helyszíneire látogathatunk el mint pl. a Tatooine, Mon Calamari vagy az ismert börtönbolygó, a Kessel, ahonnan lázadó foglyok kiszabadítása a célunk.

A készítőket mindent alárendeltek a látványnak, a program a Shadows of the Em-



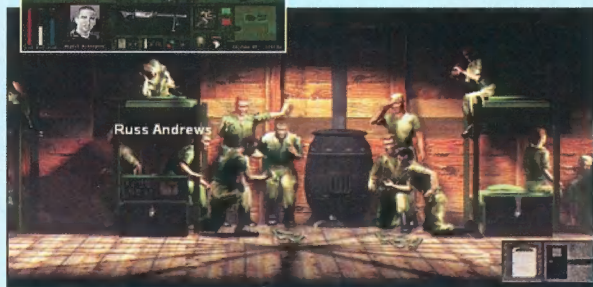
pire 3D engine-jének módosított változatát használja, olyan effektekkel, mint füst, hajtómű-fények, robbanások stb. A Birodalom arzenáljának legjavát vonultatja fel azért, hogy megállítson bennünket, többek között AT-AT lépegetőkkel, AT-ST-kkel és (természetesen) rengeteg TIE-vadással kell megküzdenünk. Az akciójátékok szerelmesei valószínűleg sok adrenalinban gazdag órát fognak eltölteni a játék előtt, amelyhez a 3D gyorsítókártya alapkövetelmény.

The 101st Airborne in Normandy

Empire

A 101. ejtőernyős hadosztály volt az, amelyet közvetlenül a Normandiai partaszállítás előtt, elsőként dobáltak a német vonalak mögé. Habár óriási meglepetést okoztak a németeknek, ők is hatalmas veszteségeket szenvedtek. Nekik állít emléket ez a program, amely egyesíti a real-time stratégiák egyszerű kezelhetőségét, a körökre osztott játékok összetettségével. A csapatunkat 82 különböző katonából válogathatjuk össze, mindegyiknek saját személyisége, képességei és hangja van. A játék nem csak a pusztá harccal foglalkozik, hanem a

partaszállítás közben felmerült egyéb nehezítő körülményeket is szimulálja. Mivel az ejtőernyősök ellenséges területre hatolnak be, megtörténhet az, hogy a felszerelés pár száz méterrel arrébb esik le, és amíg meg nem keressük, fegyvertelemek leszünk! Csapatunk eltévedhet, ilyenkor egy idő múlva élelmet kell nekik keresnünk. Kifogyhat a lőszer, a sebesülteket a többieknek kell vinni, ezáltal hamarabb kifáradnak, romlanak a harci képességeik. A programba korú fegyverek és felszerelések kerültek bele, a készítő sok időt töltötték annak tanulmányozásával is, hogy melyik második világháborús fegyver milyen sérülést tudott okozni az embernek. A sebesült katonáink ennek megfelelően fognak viselkedni. 47 különféle sérülés került bele a játékba (ellőtt végtag, sérült szem, stb.). Kilenc kampány, mindegyikben 21 küldetés vár arra, hogy végigküzdjük magunkat rajtuk. A Második Világháborút jól ismerőknek és a stratégiai játékokat kedvelőknek valószínűleg igazi csemege lesz a program, amely modern, interneten vagy helyi hálózaton keresztül is megküzdehetünk egymással.



Revenant

Eidos / Cinematix

Ahogy egyre kevesebb hagyományos kalandjáték, úgy egyre több RPG jelenik meg manapság. Az Eidos ennek a trendnek megfelelően egy dark fantasy szerepjáték kiadását tervezi valamikor karácsony magasságában. A játék 65000 színű grafikát,



animált három dimenziós karaktereket és színes fényeket fog használni. Célunk egy kihűlt vulkán alatti barlangrendszer felfedezése, mágikus tárgyak gyűjtése és a számszámra nyüzsgő szörnyek legyőzése. A játék grafikáját teljesen egészében az ismert kanadai fantasy és sci-fi festő, Dan Beuveau készítette. A programról sokkal több információnk még nincs, amint többet fogunk tudni, természetesen közreadjuk.





Delta Force

Novalogic

Végre megtapasztalhatjuk, hogy milyen lehet a amerikai hadsereg legelitesebb, legtitkosabb egységének, a Delta Force-nak a tagja lenni, azok között harcolni, akik nem ismerik a „lehetetlen” kifejezést. E szervezet tagjainak a küldetéseket bármilyen körülmények között gyorsan és csendesen kell végrehajtaniuk. A programban több mint 40 - egy volt Delta Force tiszt segítségével összeállított - küldetésben kell bizonyítanunk, hogy méltók vagyunk az amerikai nép bizalmára (és persze az adófizetők dollárjaira). A játék a Novalogic által kifejlesztett Voxel Space technológia legújabb, 3-as verziójában, 3D kártyákat is támogató enigne-jét használja. A 24 bites színmélységben megjelenő világ igen részletesen kidolgozott: házak, fák, épületek szolgálnak fedezékként. Az akciót „belülről”, Quake-nézetből, vagy kívülről is irányí-

thatjuk, az Novalogic ingyenes internet szerverén a novaworld.net-en pedig, akár 32-en is indulhatunk bevetésre. A játékhoz egyébként egy MMX processzorral rendelkező gép szükséges.



Newman Haas Racing

Psygnosis / Studio 33

A Psygnosis Forma 1-es programjainak sikere után sem kíván sokáig ülni a babérjain. Új autóversenyes programjukban az amerikai autós világbajnokságban, a CART-ban próbálhatjuk ki tudásunkat.

A Newman/Haas a CART egyik legserkebb csapat, amelyet Carl Haas és a híres színész, Paul Newman alapított 1983-ban. Az ő színeikben nyert CART-bajnokságot (akkor még IndyCarnak hívták) a későbbi Forma 1-világbajnok Nigel Mansell is.

A programban a 16 pilóta között olyan autóversenyzők szerepelnek, mint Christian Fittipaldi, a Newman/Haas csapat versenyzője, Jimmy Vasser, az 1996-os világbajnok, Arie Luendyk, az 1997-es Indy 500 futam nyertese és a jelenlegi bajnok Alex Zanardi. A 15 pálya között



szerepelnek a már megszokott kör, utcai és hagyományos versenypályák is. Száguldozhatunk Milwaukee-ben, Laguna Seca-n, sőt a híres "Firebird" tesztpályán is. Real-time kommentátorok is segítik a játékot a megfelelő hangulat elérésében, Danny Sullivan és Bob Varsha az ABC/ESPN-től. A boxutcákban a motion capture technológiának köszönhetően élethűen mozgó szerelők állítják be a légterelőket, cserélik a kerekeket és töltik tele üzemanyaggal a versenyautót. Az ütközések valószínűleg lesznek, a csattanás után alkatrészek fognak szanaszét gurulni a pályán.



Superbikes

Virgin / Milestones

A Screamer sorozat készítői, az olasz Milestone cég, az autós sikerek után most egy másik technikai sportág, a motorozás szerelmeseit is szeretné maga mellé állítani. Mint a címből is kiderül, a játék a superbike világbajnokság alapján készült, eredeti pályákkal, versenyzőkkel, motorokkal.

Ebben a versenyágban olyan nagy nevek, mint Carl Fogarty vagy John Kocinski is olyan híres csapatok mint a Ducati, a Honda, a Suzuki, a Kawasaki vagy a Yamaha szerepelnek. A 12 pálya természetesen az eredeti helyszínek alapján készült. Kétféle üzemmódban motorozhatunk, az első a szimulátor, ekkor mindenre figyelniünk kell, a motor pontosan úgy viselkedik mint a valóságban. Elég egy apró hibába és - jobb esetben - a baleseti sebészen fejezzük be pályafutásunkat. Az arcade mód azoknak való, akik igazán non-stop akcióra vágnak. Ekkor



nyugodtan száguldozhatunk egy körén, a bukás után nem történik semmi, simán felpattanunk újra a motorra és üldözöbbe vesszük a többieket.

A Screamerrel ismerv a sebességgel és a látvánnyal nem lesz probléma, a program támogatni fogja az összes ismertebb 3D gyorsítókártyát. Megjelenés: valamikor nyáron.



A Studio 33 fejlesztői a Newman/Haas csapattal folyamatosan konzultálva készítik a játékot, amely 1998 harmadik negyedévében jelenik meg és támogatni fogja a hálózatos játékokat akár nyolc versenyző számára is. A program a Psygnosis Formula 1-es játékaának módosított 3D engine-jét fogja használni.

Sokáig vártunk rá.. Megérte.

Unreal

**Egy lezuhant űrhajó. Egy idegen bolygó.
A legénység és a fogolytársaid halottak.
De nem a baleset miatt...**



Magyarországon hivatalosan forgalmazza az EcoBIT Multimédia Kft. Minden jog fenntartva!
1998 © Epic Megagames 1998 © GIGAWATT Interactive - 1998 © EcoBIT Multimédia Kft Budapest
Információ: EcoBIT Multimédia Kft. 1077 Budapest Wesselényi u. 25 Tel.: (1)-351-3078



Őszi játékelőzetes

az E3 alapján

Amennyiben az 1998-as E3 tanulságait egy mondatban kellene összefoglalnom, egyértelműen azt mondanám: feltartóztatatlanul hódít a 3D. Egy évvel ezelőtt csak minden második PC-ben volt valamilyen 3D gyorsítókártya, idén már alig volt olyan gép, amiben ne dolgozott volna szorgalmasan egy 3Dfx vagy egy PowerVR. Játékstílustól függetlenül, a kiállítás három napja alatt szinte csak 3D-s megjelenítésre épülő alkotásokkal találkozhattak a látogatók. Az E3 főszervezője, Doug Lowenstein remekül fogalmazott, amikor azt mondta, „a 3D gyorsítókártyák megjelenése a CD-ROM újasok elterjedése óta a legfontosabb újítás a PC-k életében”. Ez a jelen és egyértelműen ez a jövő is. Ennek a fejlődésnek köszönhető, hogy az eddig más területeken jeleskedő PC látvány és sebesség terén egy szintre emelkedett a konzolokkal, sőt, sok szempontból messze maga mögött hagyta azokat.

Ami csak egy kicsit is mozog, azt 3D-ben kell megcsinálni - mondják a fejlesztők 1998-ban. Ami nem 3D, az már nem is érdekes - vélekednek a kiadók és az értékesítési eredmények mindenképpen öket igazolják. Érdemes elgondolkozni azon, hogy az 1997-es angliai eladási értékek alapján a 30 legsikeresebb játék közül 25 valamilyen 3D megjelenítést használ (a listavezető egyébként a Tomb Raider 2). Ugyanezen a listán az Age of Empires mindössze a 76. helyen

található, az év stratégiájának kikiáltott Total Annihilation pedig éppen csak befért az első százba (96.). A sorrend természetesen országonként változik, de a tendenciák mindenütt hasonlóképpen alakulnak.

Ennek ismeretében nem meglepő, hogy aki csak teheti, 3D-re fejleszt. A kiállítás tapasztalatai alapján továbbra is az akciójátékok a legnépszerűbbek. Ide sorolom a szép számmal fellelhető Quake klónokat (Daikatana, Duke Nukem 4Ever), a Tomb Raider mintára készülő külső megjelenítést használó programokat (Deathtrap Dungeon, Heretic 2) és a hagyományos - habár ezúttal már 3D-t használó - platform játékokat (Rayman 2, Prince of Persia 3D).

Az akciójátékok mellett a „Voodoorkorszakból” leginkább a szimulátorok profitálnak. Öröm volt látni a 3Dfx-szimulátorok második generációjának megjelenését. A hagyományos autós (Need for Speed 3) és motoros (Motorcross Madness) programok mellett a közeljövőben nagy számban jelennek majd meg különböző repülés programok (Falcon 4.0), különösen az utóbbi időben felmozottnek számító második világháborús témakörből (Fighter Legends, Fighter Squadron). Úgy tűnt, az űrszimulátorok is a reneszánszukat élik. Hat remek cím van készülődésben, habár az új Wing Commanderről egyelőre még nincs semmi hír.

A számítógépes szerepjátékok is élednek, talán mégis érdemes volt a halálhiúkretet keltetni. Idén év végéig majdnem fél tucat remek RPG-re számíthatunk, természetesen itt is 3D elem felhasználásával (Lands of Lore 3, Ultima IX). Kaland fronton tapasztalható a legnagyobb visszaesés, a Grim Fandango és a Gabriel Knight 3 kivételével alig jelenik meg említésre méltó program a közeljövőben. Azt persze már mondanom sem kell, hogy az előbb említett két játék is 3D megjelenítést használ...

Szándékkal hagytam a végére a stratégiai játékokat, amelyek érzésem szerint a leginkább dacolnak a 3D térhódításával. Kétségtelen, hogy itt is találkozhatunk olyan programokkal, amelyek teljesen 3D-ben készülnek (Force Commander, Total Annihilation 2), de szerencsére megmaradtak a hagyományos alapokon nyugvó fejlesztések is (People's General, Tiberian Sun, MAX 2, MechCommander).

Jó játékokban tehát idén sem lesz hiány, karácsonyra a szokásos játékdömpingre számíthatunk. Ha azonban mindent élvezni is szeretnénk, akkor bizony legfőbb ideje egy 3D gyorsítókártya és sok-sok 3D beszerzésének. Akinek pedig mindez már a gépében dolgozik, az dörszölheti a tenyerét, hiszen 1998 a 3D éve lesz!

Lám Gábor



Mi is az az E3?

Ismeretlen és sokszor meghátrázott tény, hogy mi is jelent pontosan ez a misztikus két betű. Más azonban ifjabb - vagy lehet, hogy éppen a kevésbé ifjabb - olvasóink kedvéért mi is mindjuk mindazt, amit erről ■■■■■ mindennapi eseményről tudni illik.

Az Electronic Entertainment Expo - röviden E3 - egy Amerikában megrendezésre kerülő kiállítás, amelyen évről évre a számítógépes szórakoztatóipar minden ágazatának legfontosabb szereplői vesznek részt. A kiállítók között egyaránt megtalálhatók a szoftverkiadók és a multimédiás alkalmazások élvezhetőségéhez nélkülözhetetlen hard-

ware kiegészítők. ■■■■■ E3 az elmúlt években ■■■■■ egyben a leglátogatottabb és leglátványosabb három napos - ■■■■■ elsődlegesen a játékokról, ■■■■■ mértékben ■■■■■ egyéb multimédiás termékekről) szól, igen gyakran a különböző médiák munkatársai is itt találkoznakak először az elkövetkező fél év legnagyobb reményeivel. ■■■■■ több száz kiállított gépen ■■■■■ látogatók kipróbálhatják a legújabb PC-s ■■■■■ konzol programokat, elhelyezkedhetnek a fejlesztőkkel, vásárolni azonban nem lehet - legfeljebb nyerni...

Az E3 mindössze három éves múltja alatt megjárta az Egyesült Államok nyugati partját (1996-ban

Los Angelesben rendezték meg), majd tavaly került az 1996-os San Olimpiai Játékok városába, ■■■■■ ■■■■■. Idén ■■■■■ eseménynek ismét a világ híre Georgia Dome adott otthont május utolsó napjaiban. Méreteit tekintve az E3 körülbelül háromszorosa a magyar ifabónak, 60 ezer négyzetméternyi alapterületre ■■■■■ (ez kb. 35 főcímplánnak felel meg...) kerülnek bemutatásra különböző termékek. Mindent egybevéve az E3 saját "világában" a CeBIT-hez hasonló fontossággal bír, nyugodt lélekkel állíthatjuk, hogy ilyen vagy olyan formában mindenki jelen van, aki csak egy kicsit ■■■■■ számít a szakmában.



Atlanta '98

Milyennek látta a ZED...

Bizonyára sokan elgondolkodtatok már rajta, hogy van hogy is néz ki az E3, milyen a hangulata, pontosan mi is vár az oda látogatókra? Olyan az egész, mint egy nagyra nőtt Compair vagy esetleg több annál? Vajon „mindent a szemnek” kiállításról van szó, esetleg a bemutatott termékeket ki is lehet próbálni? Milyenek a standok és egyáltalán kikkel találkozhatunk a játékok között bolyongva? Megannyi izgalmas kérdés, amelyre egy rövid bemutatásban igen nehéz válaszolni. Minden témakörhöz bőven lenne mit mesélni és habár egy E3 utánozhatatlanul fantasztikus hangulatát aligha lehet pár rövid gondolaton keresztül visszaadni, mi azért mégis kísérletet teszünk rá.

Arról már esett szó, hogy a kiállítást az atlantai Georgia Dome-ban tartják, de ez a meghatározás igazából nem pontos. Az E3 valójában a Georgia World Congress Centerben kerül megrendezésre egy, a tényleges Georgia Dome szomszédságában lévő hatalmas épületgyűttesben. Tavaly ugyan még a Budapest Sportszarnokhoz hasonló Georgia Dome-ban is helyezték el kiállítást, idén azonban a könnyebb elérhetőség kedvéért inkább felszabadítottak néhány újabb konferenciatermet a főépületben. Az 1998-as E3 zászlajára tehát a „Gyalogoljunk kevesebbet” jeligét tűzték a fejlesztők, ami persze már magában is meglehetősen utópisztikus gondolatnak tűnik figyelembe véve a hatalmas méreteket.

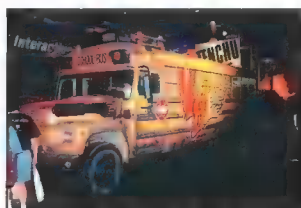
A tényleges kiállítás három hatalmas „Hall”-ban (egy ilyen kb. a BNV-n található A pavilon két-háromszorososa) és több tucat kisebb konferenciateremben tekinthető meg. A „Hall”-okat kultúrált, széles közlekedőfolyosók kötik össze, ezekről nyílnak a konferenciatermek és itt található meg az összes olyan, a látogatók érdekeit szem előtt tartó kiegészítő szolgáltatás is, ami annyira jellemző tengerentúli „szomszéda-

inkra”. Van itt a hát és nyakmasszázsztól elkezdvé az online internet lehetőségen keresztül egészen a cipőpuccolásig minden, amit csak el lehet képzelni. Nem számoltam, de legalább száz telefon biztosan volt a falakon, az úton-útfélen elhelyezett állványokról pedig minden nap több tucatnyi újság, folyóirat és magazin közül válogathattak az érdeklődők.

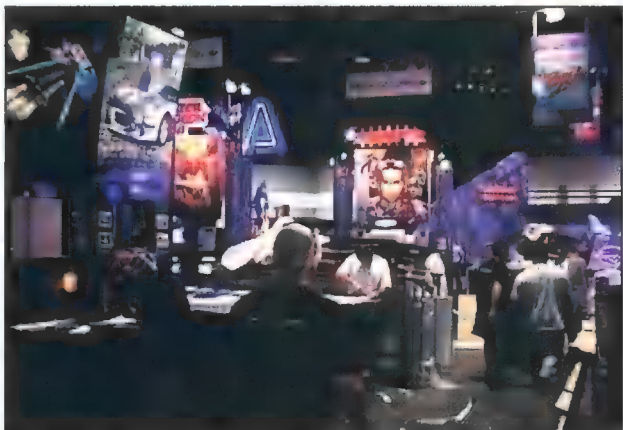
Az egymástól meglehetősen távolságban lévő három „Hall” hangulatában és kivitelezésében is igen sokban különbözik. A legkisebbet rendkívül szolid, kultúrált standok alkotják, ide általában a kisebb cégek képviselői jönnek kisebb standokon. Persze a „kisebb” jelzőt Amerika esetben komoly fenntartásokkal kell kezelni, hiszen például a világ elismerten legjobb joystickgyártója, a Thrustmaster is ebben a pavilonban állította ki termékeit. A középső „Hall”-ban érdekes átmenetet fedezhető fel félhomály és világosság között, de igazából még mindig inkább a fény az úr. Itt már észrevehetően nagyobbak a cégek és a standok is. Sokszor találkozhatunk itt olyan kiállítókkal, akiknek ugyan az első számú terebenn illene lenniük, de ismeretlen okból kifolyólag mégsem oda kerültek. Ilyen cég volt például idén a Cendant (a volt CUC), ezen belül pedig a Blizzard, felértéve a Diablo 2-vel...

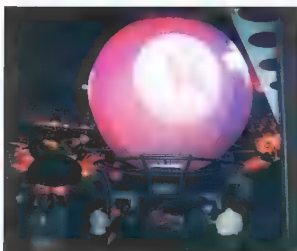
A harmadik és egyben legnagyobb „Hall” drámai különbségeket mutat az elő-

... az Activision egy egész iskolabuszt cipelt be a tereembe...



ző csarnokokhoz képest. Itt a teljes sötétség az úr, minden standnak saját megvilágítása van, így rögtön a belépést követően soha nem látott „színorgiában” részesei a látogatók. Hihetetlen nagy a hangzavar, az ember a saját hangját sem hallja hiszen az egyik sarkból a U2, a másikkól a Rolling Stones a harmadikkól pedig egy ismeretlen rockbanda üvölt. Annyi inger éri egyszerre elgyötört érzékszerveinket, hogy egy részét fel sem tudják dolgozni. Nem egyszer fordul elő olyasm, hogy egy teli torokkal üvöltő hangszóró mellett a legteljesebb nyugalommal megy el az ember anélkül,





... az Eidos pedig hatalmas kivetítőernyőkkel és Laraszobrokkal kápráztatta el a jelenlévőket.

hogy egyáltalán észrevénné ■ tényt, hogy mellette egy méterrel szál valami. Eppen ezért a cégek igyekeznek úgy kialakítani standjaikat, hogy ezekre az „extrém” helyzetekre felkészülve olyan – normál esetben túlzónak tűnő – látvánnyal vagy érdekességgel rukkoljanak elő, amely a szomszédos stand hasonlóan látványos és hangos próbálkozásait is túlhaladja. Kiállításoként alig pár tucat olyan játék van, aminek a neve magában elegendő a sikerhez, így a legtöbb cégnek ki kell találni valami igazán látványosat. Vannak, akik standjuk tisztelet parancsoló méreteivel próbálnak kitűnni a többiek közül. Remek példa erre a strátégiára a három konzolárás bármelyike (Sony, Nintendo, Sega), melyek hagyományosan a „legnagyobbak” a kiállításán. Mások az extravagáns felépítéssel próbálkoznak, így például az Activision egy egész iskolabuszt cipelt be a terembe az Eidos pedig hatalmas kivetítőernyőkkel és Laraszobrokkal kápráztatta el a jelenlévőket.

Gyakorlat a tömegszalagutató tiszteletvendégek vagy a furcsa szerelésekbe öltöz-

tetett játékosok. Mindenütt gyönyörűek a hostess lányok, egy hófehér műmosoly pedig mindenkinek jut. Gyakran találkozhatunk felbékelt műsorvezetőkkel, akik az adott cég megbízásából vetélkedőket tartanak, vagy egyszerűen csak hangulatot csinálnak a stand körül. Idén egy baseball játék kapcsán egy külön standra meghívták a híres amerikai sportadót, az ESPN-t, aminek riporterei aztán élőben közvetítettek a kiállításról. Ugyancsak tömegszalagutatónak számít a különböző „goodies”-ok, azaz apró ajándékok osztogatása. Ezekért persze nem ritkán „meg kell dolgozni”, ami általában annyit jelent, hogy valamilyen játékot ki kell próbálni. Ez elsőre elég egyszerűnek tűnhet, de valójában közel sem az, hiszen ■ három nap alatt több, mint 1000 játékot lehet megnézni, így az ember kétszer is meggondolja, hogy melyik száraz szón több időt. Az így beszerezhető apróságok a kulcstartóktól és kítűzőktől kezdve ■ különösen nagy becsben tartott pótlóik és táskákig bármilyen színű, szagú és állagú dologok lehetnek, ezen a téren nem kell féltetni a cégeket – fantázia terén senki sem szűkölködik.

A standok között barangolva nem ritkán komoly versenyekbe ütközik az ember.

volt, a 3Dfx standon pedig a Nascar Racing legújabb részében kellett Voodoo 2 vizsgát tenniük a lelkes jelentkezőknek. Egyzavál, ha valakinek nem volna elég a játékok megtekintése, annak a szervezők gondoskodnak extra elfoglaltságról.

Az igazat megvallva persze kár ilyesmi-re fecsérelni ■ drága időt, hiszen a három nap édeskeves még a játékok felének megtekintésére is. Léven így ilyen kiállításon mindenki ott van, aki csak számít ebben az üzletágban, úton-útfélen ismerőssékké találkozhatsz az ember. Személyes ismerőssékké vagy olyan fejlesztőkkel, akiről idáig csak olvasott vagy hallott. Mindenkivel beszélgetésbe lehet elegyedni és mire észbe kapunk, már el is jött a hat óra, lehet hazamenni.

Nap végén az ember szinte mindig azt érzi, hogy leszakad a válla és a háta, borzasztó fáradt az egész napi sétától, de mégis feldobódva, fantasztikus élményekkel gazdagabban távozik a kiállítástól, hiszen a látottak mindig igazán szép jövőt jósolnak. A szállodában aztán ott vár a zuhany és utána jöhet az esti parti, ahol az egész folytatódik – egy kicsit kötetlenebb hangulatban... Évente egyszer, mindössze három napig...

Mi a jó az E3-ben?

- Megnézheted és kipróbálhatod azokat a játékokat, amelyek csak év végén (esetleg még később) jelennek meg.
- Olyan látványban, hangulatban és show-ban lesz részed, mint még soha.
- Személyesen találkozhatasz és beszélgethetsz a fejlesztőkkel.
- Rengeteg ereklét (pótlók, kítűzők stb.) és demo CD-t gyűjthetsz be magadnak.
- Gyönyörű hostess lányokkal és híres sportolókakkal fényképezkedhetsz.
- Találkozhatsz Lara Crofttal.
- Megnézheted Amerikát a kiállítás alkalmából.
- Három napon és éjjelen keresztül tart.

Mi nem jó az E3-ben?

- Talán nem biztos nem, de lehet, hogy a fejlesztők, akik a kiállításra felkeltették a figyelmünket, már azt sem tudják a nagy tömeg miatt, hogy hol áll a kiállítás.
- Az E3-nál nemcsak közelébe az ember nem férhet hozzá a játékokat, hanem a fejlesztők sem mindig tudják, hogy hol áll a kiállítás.
- Csak a Crofttal találkozhatunk.
- Messze van a központtól.
- A kiállítás nem tart sokáig.



Atlanta '98

AKCIÓ 1st person shooter

„1st person shooter”, „emberszimulátor” vagy egyszerűen csak Quake-klon. Mindhárom kifejezés ugyanazt jelenti: saját szemszögből nézve az eseményeket valamilyen fegyverrel a kezünkben rohagálni össze-vissza a pályán és közben legyilkolni (majdnem) mindenkit, aki szembejön. Bármily hihetetlenül hangzik is, ez a játékkategória 1998-ban még mindig verhetetlen...

Dalkatana

Eidos-Ion Storm

John Romero, az id software volt tagja most az Ion Storm nevű cég keretein belül a Daikatana segítségével próbálja az „egyes szám első személy” típusú akciójátékok képzletbeli koronáját visszaszerezni a Quake 2-től és az Unrealtől. A Daikatana egy ősi japán szamurájkard, amellyel „karöltve” kell a játék hősné, Hiro Miyamoto-nak 4 világot (az ókori Görögországtól a 25. századig) megtisztítani a gonosztól. Mind a négy világnak egyéni hangulata, grafikája és zenéje (CD audio) lesz, mindegyikben 8 különböző fegyverrel és 16 féle ellenséggel találkozhatunk. Két segítséget is kapunk, a gép által irányított gyönyörű Mikiko Ibiharét és Superfly Johnstont, akikkel hősünk játék közben (!) is beszélgethet. A Daikatana nem is



annyira a 3D rendszere, hanem inkább az utánozhatatlan „Romero-design” miatt érdemel kiemelt figyelmet. Az egyik pályán megfigyelhető hőses példázat határozottan jó hangulatot kölcsönöz a játéknak. Az ősz magasságában megjelenő program a méltán népszerű Quake 2 engine-t használja és támogatni fogja az összes ismertebb 3D kártyát is.



Duke Nukem Forever

3D Realms

Mindenki nagy öröme! Duke Nukem visszatér a számítógépek képernyőjére! Minden idők egyik legnépszerűbb akciójáték-hőse most a Quake II engine segítségével indul harcba az idegenek ellen, hogy aztán egy hatalmas, macho beszédű sokkal tarkított vetőfűző után nyugodtan újságot olvashasson.



A legyőzött főellen-ség fején ücsörögve, mint tette azt a Duke Nukem 3D-régén.

A játékban Duke-nak már egy segítőtje is lesz, hogy a 3. színt meg egyelőre semmi hit. Duke Nukemről lévén szó, a hangulát az új részben is főleg a po-

monon lesz, nem a beszéd. A történet, a megadások, amelyek egykoron oly nagyvagy tettek a híres 3D. Volt szerencsénk egy Terminator 2-t idéző autós üldözést végignézni. Ahol Duke egy teherautó platójáról lövöldözött az őt kergető disznófejű idegenekre. Mindeközben szokásos elmes beszédsőit hallgathattuk, így nehéz volt eldönteni, hogy ez vagy a „disznók” idétlen mozgása készítette a jelenlévőket folyamatos kábodásra. Egy szó mint száz, hősünk hozzá régi formáját.



Tudtad-e?

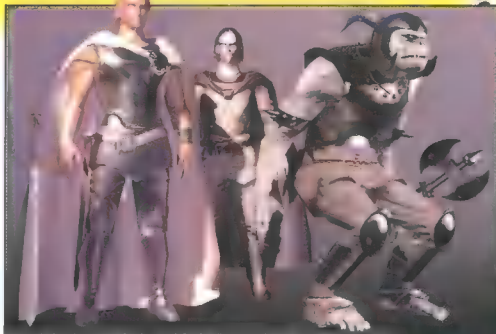
...hogy a mai Atlanta területén 1540-ben még a Cherokee indiánok egyik központi falva terült el. A tábor neve „Standing Peachtree” – Álló Barackfa – volt, a főtéren található magányos fa miatt. Az azóta eltelt több mint 450 év alatt a barack egész Georgia állam jelképévé, kis tűzással szent gyümölcsévé vált. Atlantában például 14 központi fekvésű utat neveznek Peachtree Streetnek, és akkor még nem is beszélünk a rengeteg hasonló hangzású helyről (Peachtree Square, Steakhouse, Inn, Plaza stb.). A barack a Georgia állam rendszámabláin is megjelenik, a bevásárlóközpontokban pedig külön polcon ajánlják a legváltozatosabb ízű, színű és állagú barack alapú szénsavas és rostos üdítőket.

Atlanta '98

Wheel of Time

GT/Legend Entertainment

Több nagyobb szoftvercég próbálta a Legend készülő akció/stratégia/RPG játéka-
kának a kiadási jogait megszerezni, ez vé-
gül is a GT-nek sikerült. Ennek háttérében
valószínűleg a játék által használt Unreal
engine áll. A Robert Jordan regényei által
ihletett program gyönyörűen kidolgozott
környezetben játszódik és az előbb emlí-
tett stílusok mindegyikét magában foglal-
ja. Holly Newman, a GT marketing igaz-
gatója szerint: *"A Wheel of Time
kombinálni fogja a 3D akciójátékok izgal-
mas elemeit, a real-time stratégiai játékok
taktikázását és az RPG-k összetettségét,
ezzel egy teljesen új érzéssel ajándékozza
meg a játékosokat. Akár Robert Jordan
rajongó, akár fanatikus játékos vagy, a
Wheel of Time grafikája és világa teljesen
magával fog ragadni."* Négy karakter közül
választhatunk egyet a játék elején, az ő a
szerepében kell felfedeznünk a környezetet,
mágikus tárgyakat gyűjtögetnünk, beszél-
getnünk a nem-játékos karakterekkel. A
sztori egy Dark One névre hallgató gonosz
teremtmény körül zajlik, akit cselekedetei
miatt sok-sok évvel ezelőtt bebörtönöztek,
de vannak olyanok is, akik szeretnék őt sa-
badon látni. Célunk a választott karaktértől
függően változik. A játék 1999-ben jelenik
meg és az összes ismertebb 3D gyorsítókár-
tyát támogatni fogja.



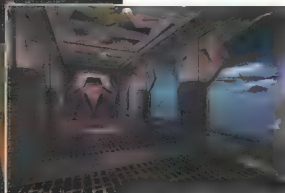
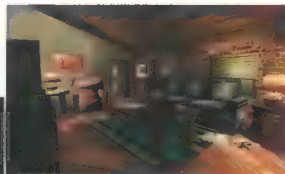
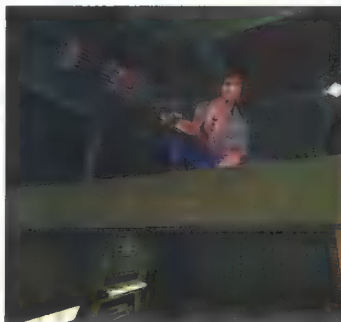
Prey

GT/3D Realms

A Prey-t közel két éve készítik a 3D Realms fejlesztői, de még mindig igen sok megoldásra váró feladat van hátra a megjelenéséig. A programban Talon Brave szerepét alakítjuk, akinek az ilyen játékok irántal törvényei szerint több ezer ellenséget kell legőlnie, hogy az utolsó pályán személyesen a főgonoszkal kerülhessen szembe. Talon ugyan határozottan "laza" figura, de a fejlesztők elmondása szerint nem Duke Nukemnek kívánunk konkurenciát állítani (Duke-ból úgyis csak egy van...), így ő lényegesen komolyabban veszi majd feladatát, mint népszerű kollégája. A program a 3D Realms új 3D engine-jét használja, melyben a játékosnak arra is lehetősége lesz, hogy mozgás közben jobbra vagy balra nézelődjön, anélkül, hogy haladásának irányát megváltoztatná (ehhez hasonlólt már láthattunk a Duke Nukemnél). A színes fények és rengeteg tükröződő felület miatt a készítőik úgy döntöttek, hogy a játék csak 3D gyorsítókártyával fog működni, minimálisan 640x480-as felbontásban, 16 bites textúrákkal és fényeffektekkel. A programhoz mindenki megkapja a térkép-szerkesztőt (ami a Predator névre hallgat) és saját pályákat készíthet magának. A játék

Tavaly ilyenkor minden cég a Quake 2 3D rendszerét szerette volna felhasználni készülőfelben lévő játékaikhoz. Idén váltottak a kép: több, mint fél tucat játék készül az Unreal 3D rendszerével. Szép jövő vár a kategória megszállottjaira...

muзикáját az industrial zenét játszó KMFDM nevű együttes szerette, akik többek között a Mortal Kombat film egyik betétdalát is alkották.





Prax Wars

Electronic Arts / Rebel Boat Rocker

Az Electronic Arts is szeretne betörni a 3D lövöldözős játékok piacára a Prax Wars című programjával. A játék sztorija szerint 2032-ben járunk és a GATO (a NATO utódja) felfedezi, hogy a gonosz Prax vállalat vezetője világuralomra tör egy új energiaforrás kifejlesztésével. A cég az Eclipse csapatot bízta meg azzal, hogy a Prax magánhadserégének felszámolásával vessen véget a nagyra törő terveknek.

A program engine-je, amely csak és kizárólag 3D gyorsítókkal fog működni, gyors és részletes játékmenetet és folyamatos animációt kínál a vállalkozó kedűeknek. A készítőik egy tárgyhoz több

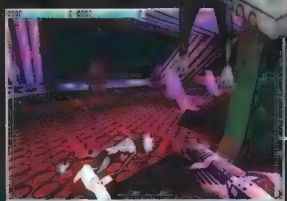


X-COM Alliance

Electronic Arts

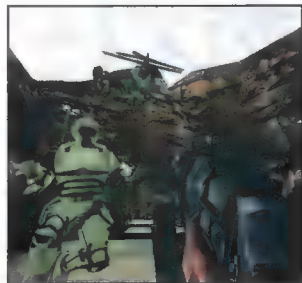
2032-ben járunk, amikor az XCOM csapat felfedezi, hogy a gonosz Prax vállalat vezetője világuralomra tör egy új energiaforrás kifejlesztésével. A cég az Eclipse csapatot bízta meg azzal, hogy a Prax magánhadserégének felszámolásával vessen véget a nagyra törő terveknek.

közelébe egy-az-egy elleni harcot hozott. A fejlesztők most megalkották az XCOM Alliance-t, a Prax magánhadserégének felszámolására. A játék sztorija szerint 2032-ben járunk és a GATO (a NATO utódja) felfedezi, hogy a gonosz Prax vállalat vezetője világuralomra tör egy új energiaforrás kifejlesztésével. A cég az Eclipse csapatot bízta meg azzal, hogy a Prax magánhadserégének felszámolásával vessen véget a nagyra törő terveknek.



A játék sztorija szerint 2032-ben járunk és a GATO (a NATO utódja) felfedezi, hogy a gonosz Prax vállalat vezetője világuralomra tör egy új energiaforrás kifejlesztésével. A cég az Eclipse csapatot bízta meg azzal, hogy a Prax magánhadserégének felszámolásával vessen véget a nagyra törő terveknek.

textúrát rendelnek hozzá, a program annak függvényében váltogat ezek között, hogy milyen közel vagyunk az adott objektumhoz. Ennek az eljárásnak köszönhetően közelről sem lesznek pixelesek a felületek. Dinamikus és színes fényhatások járulnak hozzá a minél élethűbb grafikai megjelenéshez. A zárt ajtók mögött a ZED számára bemutatott verzió ugyan még meglehetősen kezdeti stádiumban volt, de a látottak így is igen meggyőzőek festettek. Magabiztosságban sem volt hiány a fejlesztők részéről, a projektvezető Randy Pitchford saját szavai szerint programozójukat "valami Unreal nevű játék elkészítésére próbálták rávenni, de ő mégis inkább a Prax Wars mellett döntött...". Kétségtelen, hogy a Prax Wars sok szempontból valóban a kategória jövője felé mutat, a környezet felépítésére ugyanis soha nem látott mennyiségű poligont használunk (egy látszólag egyszerű kinézetű kanyon például több, mint 5000 poligonból épül fel).



A program nem csak öncélú lövöldözésből fog állni, a küldetés-alapú játékban rejtvényeket kell megoldanunk a továbbjutáshoz, bizonyos helyszíneken pedig járműveket is vezethetünk.

A játék 1998 végén fog megjelenni, az elkövetkező ZED-ek egyikében még biztosan visszatérünk rá részletesebben is!

Atlanta '98

AKCIÓ 3rd person

"3rd Person" avagy "külső-nézetes" játékok karáiban is léteztek már, de a Tomb Raider és Lara Croft megjelenése óta soha nem látott erőre kaptak. A 3D gyorsítókártyák elterjedése tovább emelte amúgy sem elhanyagolható népszerűségüket, így jelen pillanatban az egyik legkeresettebb játékkategória PC-n.

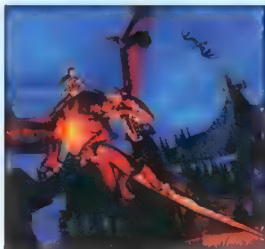
Drakon

Psygnosis / Surreal Software

A Drakonban a fiatal és gyönyörű hősnő, Rynn és hű cimborája, Arokh, a sárkány kalandjaiba nyerhetünk bepillantást. Kultik, a gonosz varázsló a Földre egy sötét varázslatot bocsátott. A játékos célja természetesen ennek a mágának a megtörése és a varázsló elpusztítása. Őt hatalmas fantasy világban, 15 pályán keresztül kell végigverekedniük magukat.



A program kétfajta játékmódot kínál: gyalog és sárkányháton. Amikor Rynn gyalogosan közlekedik akkor fut, úszik, ugrik, kézitásába keveredik a szörnyetegekkel. Ekkor több, mint 50 fegyver használatára lesz lehetősége, mint pl. kard, lándzsza, buzogány vagy számszerj.



Amikor a sárkány "nyergébe" kapaszkodik, a hüllő veszi át az irányítást: saját varázslatait használja és természetesen - tüzet is fúj. A program külön támogatja a Voodoo 2-es kártyákat. A megjelenés csak 1999 első negyedében esedékes.

Dark Vengeance

GT Interactive / Reality Bytes

A Dark Vengeance-hez a Reality Bytes egy saját 3D engine-t fejlesztett ki, amely a színes fények mellett számos olyan újítást tartalmaz, amelyeket ilyen stílusú játékokban még soha nem láttunk. A sztori szerint az emberek és az elfek időtlen idők óta békében éltek együtt, ám egyszer az elfek egy kisebb csoportja mégis megpróbálta magához ragadni a hatalmat. Az összeesküvést lefűlétk, az áruló „sötét elfeket” pedig földalatti barlangokba száműzték.



Egy jóslat szerint az elűzött elfek hamarosan vissza fognak térni a felszínre. Az emberek nem vették komolyan a jövődőlést, és ez persze komoly hibának bizonyult... a nap elsötétedett, és félelmetes szörnyetek lepték el a világot.

A játékos feladata természetesen a sötét elfek elpusztításával véget vetni a vérengzésnek. Három választható karakterrel vágatunk neki a kalandnak, mindegyikük más harci stílussal rendelkezik. A játék folyamán a fészereplő új képességeket és támadási formákat tanulhat. 18 szinten keresztül kell átvágnunk magunkat több, mint 25 teljesen 3D-ben kidolgozott fegyver segítségével: pl. Vámpírbot, Titánok Buzogánya, Villámkalapács, vagy a

Halál Sárlója. Ellenségeink között szerepelnek sötét elfek, varázslók, élőholt lovagok, pókok, árnydémonok... A programban egy 32 játékos kiszolgáló multiplayer engine is helyet kapott. A 3D kártya természetesen

Tudtad-e?

...hogy a Delta Airlines mellett a Coca Cola Company központja is Atlantában található. Innen indult tehát világhódító útjára a Coca Cola, tehát még a múlt században. Gondoltad volna, hogy az első üveg Coca Colát 1886-ban egy atlantai patikában adták el fejfájás elleni elixírként...?

A Lara Croft-módot továbbra sem szűnik. A nyomás akkora az Eldoson, hogy idén már nem is egy, hanem rögtön három imitátorral fényképezkedhetett a nép.



Activision / Raven

Érdekesség, hogy az irányítás a külső nézőpont ellenére is a Quake-nél megszokott billentyűzet/egér kombinációval a legkönnyebben. Elsőre kicsit furcsának tűn-



het, de az ember elég hamar belejön és akkor legalább annyira gyors jötkémenet számíthatunk, mint bármilyen Quake-klonnál. A Ravenes fiúkkal persze nem sikerült felvenni a versenyt, de a zombik öt perc jáék után már nem voltak ellenfelek... A program év végén fog megjelenni és a Heretic-Hexen-Hexen II vonal méltó folytatásának ígérkezik.

Az E3 ugyan hivatalosan este hatkor bezárja kapuit a látogatók előtt, de az élet ettől még nem áll meg. A három nap minden estéjére több grandiózus mulatság és vacsora jut, hiszen a játékok bemutatása mellett a kiadók abban is versenyeznek, hogy kinek a rendezvényére mennek el többen.

Egy-egy jó partiról még hónapokakal később is lehet hallani, így például legutolsó híreik az ECTS-en tartandó Sierra bulik vagy az E3 által megrendezésre kerülő, lassan hagyományosnak tekinthető Eidos partik. Ezek az összejövetelek általában zártkörűek, a meghívottak között játéklejesztőkkel, a kiadók munkatársaival, valamint a média képviselőivel találkozhatnak a résztvevők – no és persze néhány szerencsés játékosal, akik valamilyen nyerménysorsalálalmával jutottak hozzá belépőjükhöz.

A dolog érdekessége, hogy ezeken a partikon a konkurens cégek képviselői minden probléma nélkül együtt mulatnak, jól érzik magukat és mindez nem csupán látszat-barátság. Öröm nézni ahogy a MicroProse, a Virgin és az Eidos munkatársai karöltve együtt ugrálnak a Chumbowambóra! Talán nem ártana az itthoni cégeknek is erről példát venni...

A Worms 2 után szűnhet meg a földi mindenkori...
...Earthworm Jim ismeret...
...szívesen...
...nem is tudott volna kitalálni...
...szívesen...
...összecskölő... Jim az...
...hat...
...hat...

[illegible]

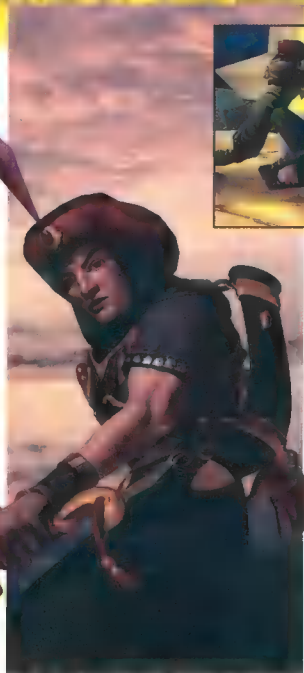
Atlanta '98

Prince of Persia 3D

Red Orb

A perzsa herceg 1999 elején visszatér a monitorokra, immáron teljesen megújulva, 3D köntösben. Hobbár a kinézet erősen megváltozott a második rész óta, mindazok a jellemzők, amelyek miatt a korábbi Prince of Persia játékok népszerűek voltak, megmaradt. Ilyen ■ folyamatos, élethű animáció, a rovasz csapdák, ■ könnyű kezelhetőség. A sztori, amelynek elkészítésében Jordan Mechner, a első két Prince of Persia játék készítője is részt vett, teljesen magával ragadja a játékost.

Asszán király, a szultán fiatal (és féltékeny) öccse roppan kíváncsi, hogy a herceg, akinek Rugnorhoz, az ő fiához kellett volna feleségül menni, miért választotta inkább a herceget. Hősünket és ifjú feleségét elrabolja és csapdába csalja. A herceget megvinnék és börtönbe zárják, a hercegnőt pedig Rugnor kastélyába hurcolják. Természetesen a mi feladatunk lesz a hercegnek segíteni, hogy kiszabadítsa hivesét és megbüntesse elrablóját. Ehhez 15 hatalmas, csapdákkal teli szinten kell átverekednie magát.



A játék 3D engine-e, amely igen találóan a BAGDAD nevet kapta, rengeteg speciális effektel rendelkezik: valósidejű, dinamikus fények, gouraud és vertex árnyékolás, alpha blending, bilinear filtering, Z-buffering, portaling, mip-mapping. Nem-



csak a grafika, de a hangok is három dimenziósak lesznek. A fejlesztők szerint „a 3D kártyák elterjedésével végre olyan játékok tudunk csinálni, aminek nyugodt lélekkel adjuk majd a Prince of Persia nevet...”

Tomb Raider III

Edas / Core Design

Lara Croft visszatér, hogy most második a megővezendesse rajongóját. Lara – az első két részhez hasonlóan – a körbejárja a világot a nevadai sivatagtól a szandés óceáni szigetekig. Közben természetesen mindig az éghajlatnak megfelelő öltözeteket fog hordani és néhány új jármű vezetését is elsajátította a második rész óta. Már nem a géphatározza meg, hogy milyen sémében járjuk végig a pályákat, hanem bizonyos határokon belül a játékos dönti el, hogy merré szeretne továbbmenni. A készítő az első két rész – kisé már elavult – enginejét teljes egészében lecserélte egy új programrészt felé, majd a grafikai megjelenítését. Ebből természetesen új effektek is beletartoznak, mint a tükröződés, valósidejű árnyékok, animáció vizualizáció, dinamikus és színes fényforrások, valamint időjárás-effektsók (eső, hó, köd). Lara sem szeretne lemaradni a program megújult a második és harmadik rész között egy évet is tanulásával töltötte, amelynek eredménye jó pár új mozdulat lesz. A program a karácsonyi szezon egyik nagy meglepetése lesz.

Indiana Jones and the Infernal Machine

Virgin / LucasArts

Igen! Indiana Jones visszatér a számítógépek képernyőjére! Több év hallgatás után a LucasArts talán megirigyelte Lara Croft sikerét és most feltámasztja a népszerű hőst.

A sztori szerint 1947-et írunk, a háborúnak vége, és a náci helyett most újabb ellenséggel kell Indy-nek szembenéznie: természetesen (?) a szovjetekkel. Indy régi ismerőse, Sophia Hapgood, aki most a CIA-nél dolgozik, arra hívja fel archeológusunk figyelmét, hogy egy szovjet tudós,

bizonyos Gennadi Volodnikov, Babel tornyának a helye körül kutat, bizonyítékokat keresve egy szerkezet létezéséről, melynek segítségével egy más dimenzióba lehet eljutni. Volodnikov és emberei szeretnék újra összerakni a gépet, de néhány alkatrészük



még hiányzik hozzá. Indy feladata, hogy a Földet végigjárja, megszerezze ezeket a létfontosságú alkatrészeket a szovjetek elől. A keresés közben olyan egzotikus

helyszíneket járhatunk be mint Babilon romjai, a titokzatos Tian Shan hegyiség Kazahsztánban, vagy a teotihuacani azték piramis. Ezekben a helyszíneket kell felfedeznünk, rejtvényeket megoldanunk és – Indy jó szokásához híven – harcolni a rosszfiúkkal.

Hősünk természetesen nem hagyta otthon ostorát és ennek – valamint a pár más fegyvernek – a segítségével kell ártalmatlanná tennünk az ellenséget, melyek között szovjet katonák, különféle szörnyetegek és természetesen kígyók (Már meglát! Miért pont kígyók?) lesznek. Az év végi, 2 CD-n megjelenő program csak 3D kártyával lesz hajlandó elindulni.



Atlanta '98

STRATÉGIA real-time

A valós idejű stratégiai játékok továbbra is reneszánszukat élik, idén is több, mint elég lesz belőlük. Az egyetlen komoly változás, hogy a gyorsítókártyák elterjedésének köszönhetően ebbe a műfajba is betörni látszik a 3D megjelenítés...

MechCommander

MicroProse

A MicroProse terméke, a vélhetőleg még nyáron megjelenő MechCommander, a Syndicate irányvonalát követi. A játékban az építkezés és csapatgyártás helyett egy kötött létszámú csapattal kell a küldetéseket megoldani, s ez csak megfelelő stratégiával és taktikázással sikerülhet. Ez lesz az első olyan real-time stratégia, amely a táblás játékok kedvelőinek körében már ismert Battletech univerzumban játszódik. Aki látott már ilyet, az tudja, miről van szó: a jövőben több emelet magasságú robotokkal, úgynevezett mehekkel vívják az emberek háborúikat.

MechCommander ötleteiben, megjelenítésében tökéletesen megfelel az 1998-as színvonalnak. A játék engine-jének megvalósítása az izometrikus és a valós 3D perspektíva érdekes keverése lesz. Ez a megoldás lehetővé teszi a dimbes-dombos táj tökéletes megvalósítását, emellett elképesztően részletes képet fog adni a pályákról. A 30 küldetés végigvitale során 18 féle mechet irányíthatunk, ezek megvétele és felfegyverzése természetesen a játékos feladata lesz. A kivitelezés egyenesen gyönyörű! 800x600x65K grafika, rengeteg tereptárgy, realisztikus robbanások, és (idézük a kiadót) „annyi animáció, amennyi



játékban még nem volt”. Emellett jó néhány apró ötlet fogja feldobni a játékot: a mehek nyomot hagynak a puha talajon (a kemény sziklák nem), letiporják a fákat, és ha megsebesülnek, sántikálva animálnak tovább (ekkor a nyomuk mintája is módosul). A hangok tökéletesen illeszkednek a játékhoz, lesz multiplayer üzemmód és rengeteg átvezető mozi – mi kell még?

Külön öröm, hogy az új, feltörekvő generációban már nem is annyira másodrendű klónokra, mint inkább néhány igazán eredeti alkotásra számíthatunk.

Age of Empires 2

Microsoft

Ősszel lát napvilágot a Microsoft eddigi legnépszerűbb játéka-nak folytatása. Az Age of Empires második része tovább halad a történelemben és majdnem 1000 év alatt 13 nép történetét dolgozza fel (a rómaiaktól kezdve a kelták és mongolokig) egészen a bizánciáig). Rengeteg új egységre és épületre számíthatunk, és természetesen grafikailag is sokat csiszoltak a játékon (ráadásul megfelelő monitorral akár 1024x768-ban is játszhatjuk). Félelmetes nyomom követni, hogy kezdetben apró falucskán gigászi erődítménnyé nő, ahogy egyre-másra fedezzük fel az újabból újabb eszközöket. Száznál is több kifejlesztésre váró találmány került a játékba, ennnyit elméletileg egy végigjátszás alatt nem is lehet felfedezni. Továbbra is egyetlen hatalmas hadjáratot játszhatunk majd végig, és természetesen gép elleni multiplayer játékra is lehetőségünk lesz. Fejlesztettek a harcrendszeren, így a második részben már elküldhetjük órjáratozni katonáinkat, sőt, annak is lesz jelentősége, hogy egyeségeink merre néznek. A szomszédos birodalmak felett gazdasági eszközökkel is diadalmaszkodhatunk, így kereskedhetünk velük, de akár ki is éhezethetjük őket. A Microsoft saját bevallása szerint az Age of Empires 2-től reméli azt, hogy mint játék-forgalmazat is komolyan vegyék. Minden jel arra mutat, hogy ez sikerülni is fog neki...

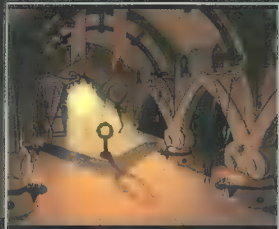




Dungeon Keeper II

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

Minden idők legnagyobb és leg-
nagyobb alkalmak is járnak héz-
ása! A püspök már nemcsak
hisztériát kelt, hanem minél több és
konkrétabb érvvel. Ezzel ször-



szobák, szörnyete-
gek és vadállatok.

...munka, hogy
...csa
...mérjünk
...ellen

A pályaválasztás
tárgyát szörnyet
vadászok vadászták
a pályaválasztás

mint az első
részben
ismert

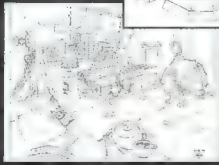
...is the only
...is the only
...is the only

kessége, hogy a Prax

azért

Mindegyiküknek van egy-egy kivevő. A
Lau nem mindig szereti, azt az
ző résztől. Minél inkább belemerül
azonban Sean Campen világába, annál
többet, annál inkább szereti. És
minden, ami benne van, az a hely, ahol
minden a hely.

A következőkben, Máté egy újabb tanácsadást ad nekünk: számolunk be, és is be kell tennünk egy újabb tétet, és egy újabb tétet.



E3 A számok nyelvén

Látogatók száma: 32 000 fő (37 100 tavaly)

Kiállítók száma: 440 (486 tavaly)

A teljes kiállítási terület: 60 ezer m² (kb. 35 focipálya)

Kiállított termékek száma: több, mint 1600
(1500 tavaly)

A résztvevő országok száma: 87

A bemutatott PC CD-ROM termékek
száma: 673

Ezen belül PC CD-ROM játékok kategóriánként:

165 akciójáték, 45 szerepjáték (RPG),
46 szimulátor, 36 sportjáték, 88 stra-
tégiai játék (összesen 420)

A DVD-n is megjelenő programok kártyái: 38

A csak DVD-n megjelenő játékok kártyaszáma: 8

A karácsonyig megjelenő konzol játékok száma (PSX, Nintendo, Sega):
332

- A kiállításon bemutatott játékok közül több, mint 600 bemutatott játék multiplayer tulajdonságokkal is rendelkezett.

- A felsorakoztatott játékok 60-70 százaléka 3D grafika felhasználásával készült.

- Száznál is több olyan programot mutattak be, amely kizárólag az internet felhasználásával használható.

Total Annihilation 2

Bár a Total Annihilation 2-t még idén (karácsonykor) megjelenteti a Cavedog, egyelőre a cég semmilyen hivatalos információt nem adott ki arról, hogy mi-
ben fog a folytatás különbözni az előző

résztől. Néhány pillantást azért sikerült vetni a készülő játéokra, így a következőkben ezeket a tapasztalatokat olvashatjátok.

A legfontosabb újítása egy Dark Omenszerű forgatható 3D megjelenítés lesz. Ehhez még olyan apróságok fognak társulni, mint az a Dungeon Keeperből megismert nézet, mellyel egységeink bórébe bújva, azoknak szemszögéből láthatjuk az esemé-

nyeket. Egyébként (ez már hivatalos info) „minden téren szebb és jobb lesz a játék, mint elődje volt”. A bemutatott verziónak még nem volt zenéje, így erről a kérdésről sajnos még nem tudunk nyilatkozni. Kérdésünkre, miszerint „ugye ezen változtatni fogtok, srácok?” csak egy sokatmondó mosoly volt a válasz. Úgy legyen...



Force Commander

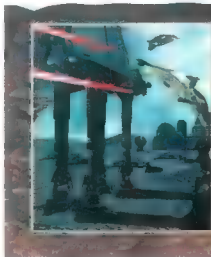
Virgin / LucasArts

A Csillagok Háborúja filmek rajongói által a legjobban várt játék valószínűleg a Force Commander. A programban a Star Wars univerzumának felszíni ütközeteit irányíthatjuk, akár egy lázadó, akár egy birodalmi parancsnok szerepében. A játék igen hosszú történetet dolgoz fel az Alderaan megsemmisítésétől egészen a Jedi visszatér végéig. A végrehajtandó feladatok igen változatosan lesznek, a többi real-time stratégiai játékhoz hasonlóan, az igen egyszerű bázisépítéstől, az épületek elfoglalásán keresztül egészen az összes ellenséges egység megsemmisítéséig terjednek. Lesz olyan küldetés is (a Starcraft-hoz hasonlóan), ahol egy bizonyos ideig kell kitartanunk. Végre kipróbálhatjuk, milyen is lehet

tett a csata a Hoth bolygón a Birodalom visszavágban! A Force Commanderben több, mint 100 különböző egység fog szerepelni, ezek nagy része ismerős lesz a filmekből vagy a regényekből. A küldetést teljes egészében a játékosnak kell végrehajtania, beleértve a nyersanyagok gyűjtését, az egységek gyártását, irányítást és a harcot is. A gyalogos egységek rohamosztásokból, felkelő katonákból és droidokból állnak. Mindkét oldal rendelkezik járművekkel is: tankok, ágyúk és csapatszállítók alkotják az orzonal gerincét. Az ismertebb egységek közé tartoznak az AT-AT és AT-ST lépegetők, az Y-szárnyú vadászok és a TIE bombázók is. A helyszínek is változatosak lesznek, a Yavin 4-től kezdve, a Tatooine-on keresztül egészen a Coruscantig harcolhatunk. A játék a real-time stratégiák legjobb 3D nemzedékének tagja, a Total Annihilation-hoz hasonlóan a terep és az egységek a három dimenzióban jelennek meg, azzal a különbséggel, hogy a terepet úgy forgathatjuk el, ahogy nekünk tetszik. A küldetések között előre rendelt videójelenetek viszik tovább a történetet, amely igen lazán követi a filmek vonalát.



Az egyjátékos üzemmódban lett természetesen helyet kapott a programban a internetes és helyi hálózatos multiplayer opció is. A játék karácsony környékén jelenik meg és LucasArts többi új programjához hasonlóan csak 3D kártyával lesz hajlando elindulni.

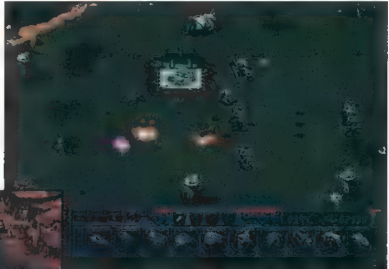


Dominion: Storm Over Gift 3

Eidos Ion Storm

A galaxisban élő egyik fajnak az úrkutató műholdja különös adást fog a messze-ségből. Az üzenet szerint létezik egy „Messiasz Eszköz”, amely megtalálóját hatalmas tudással és hatalommal ruházza fel. Sajnos (vagy szerencsére?) a galaxis másik három faja is megkapja ezt az üzenetet. A kezdeti összefogás után egyre nagyobb lesz az ellentét a népek között, míg végül elmergeseedik a helyzet és kítör a háború. A küzdelem a GIFT 3-on teljeseedik ki, ahol az általdal irányított fajt kell hozzásegítened az eszköz megszerzéséhez. A játék a real-time stratégiák iratlan szabályai alapján zajlik, egy bázis segítségével kell a megfelelő nyersanyagok előállításával biztosítani a termelés és

a harc „szükségleteit”. Mind a négy faj (emberek, scorpok, darkenek és a mercenary-k) 5 gyalogos egységgel, 10 járművel és 18 fajta épülettel rendelkezik. A parancsnokok a közeliükben lévő egységek harci képességeit javítják. A játék grafikai a szokásos felüleztől



módot használja, de az már újdonság, hogy a megfelelő hardverrel rendelkezők akár 1280x1024-es felbontásban is játszhatnak. Többjátékos üzemmódban nyolcan mérhetik össze a tudásukat helyi hálózaton, vagy az Eidos internetes játékszerverén keresztül.

Atlanta '98

hagyományos STRATÉGIA

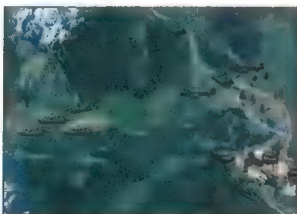
A hagyományos körökre ~~az~~ stratégiai látszólag észrevétlenül vészlik át a nagy 3D forradalmat. Szerencsére továbbra is változatlan formában és mennyiségben jelennek meg, talán csak grafikaiak lettek egy kicsit „érettebbek”...



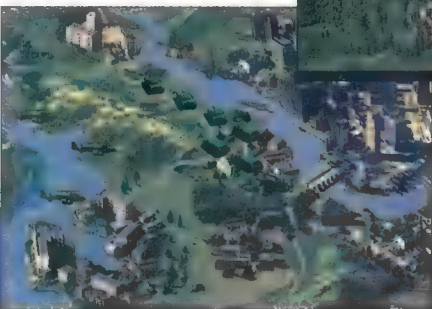
People's General

Mindscape / SSI

Az elszigetelten élő Kína 2005-re sem tudja kiharverni az egykor nagy Szovjetunió bukaszt és úgy dönt, hogy visszaszerzi az őt megillető területeket. A gondolatot tett is követi, és a kínaiak rövid idő alatt lerohanják Szibériát. A vezeték meglepődeve tapasztalják, hogy eddig titokban tartott harci gépezetük erősebbek az orosz fegyvereknél és különös terv kezd el foglalkoztatni őket: mi lenne, ha Kína határai Csendes óceántól az Atlantiig terjednének...?

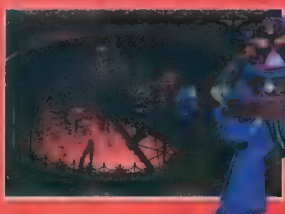


Az oroszok segítséget kérnek az amerikaiaktól és mi itt kapcsolódunk be a Panzer General készítőinek legújabb játékba. A két választható oldal egyértelmű, Kínával, vagy az orosz-amerikai szövetség oldalán indulhatunk harcba. 36 pályán keresztül kell végigverekednünk magunkat, miközben 19 különböző ország hadseregét irányíthatjuk. A program a Panzer Generalban bevezetett Living Battlefield engine-t használja, fényképeket raktároztak át kezel, hogy a csatateret minél élethűbben nézzenek ki. A seregek kitálatl egysegek-ből állnak, amelyek már meglévő harci



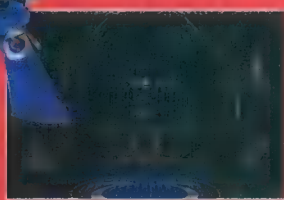
Warhammer 40000: Chaos Gate

Nyilván sokan emlékeznek a Space Crusade-re, az első Warhammer 40000 stratégiai játékra. Azóta nem burjánzanak túlságosan az erre a világra írt játékok. Szerencsére Final Liberation után a következőre már kell sokat várniuk, mert ősszel megjelenik a Chaos Gate, ami egy valódi, körökre osztott, négyzet-



rácsos alapú stratégiai játék lesz. A játékos egy maximum 12 főből álló űrtengerészgyalogos századot irányít a Káosz erői ellen, 18 küldetésen keresztül. 3D-s, renderelt animációkból tudjuk meg min-

den bevetés előtt, hogy mi is lesz a feladatunk. Mint parancsoknak, nekünk kell eldöntenünk, hogy követjük-e a játék történetét, vagy pedig véletlenszerű küldetést választunk, ahol katonáink tapasztalatot és új felszerelést gyűjthetnek. Minden harcos 40 különféle akciót tud végrehajtani. (25 MB-nyi animációja van minden egyes katonának!) Aki ismeri a Warhammer 40000 univerzumot, azok sok ismerős fegyverrel fognak találkozni: Predator tankok, Rhino APC-k, Land Speederok, Dreadnoughtok, Terminátorok, Káoszdemónok és teljes Psyker harci rendszer várja az önjelölt hadvezéreket. A vállalkozó kedvűek a beépített küldetésszerkesztővel saját pályákat is építhetnek, amelyeken akár négyen is játszhatnak egyszerre, helyi hálózaton vagy interneten keresztül.



A minimális grafikai elemeket is nélkülöző stratégiaiak úgy tűnik végleg eltűntek – a bonyolult stratégiai játékokra azonban továbbra is komoly igény mutatkozik.

eszközök továbbfejlesztései (föld-levegő rakéták, harci helikopterek, stb.). A játék producere, Rick White a legerkedesebb újítások felsorolása között kiemelte, hogy a People's Generalban külön presztízspontból vásárolhatjuk majd a földi és légi egységeket,

sőt, a jövőben egységeink mellé saját légi fedezetet is rendelhetünk. A modernebb haditechnikának köszönhetően némileg más stratégia lesz szükségünk, mint a Panzer Generalban, hiszen itt például lesz olyan ágyú is, amely akár 16 hexányi távolságra tud lőni! Ez rendesen át tudja majd rendezni az erőviszonyokat. Hasonlóképpen a General sorozat korábbi tagjaihoz, az útképek között videójeleket viszik tovább a történetet. A körökre osztott stratégiaiak szerelmeseinek őszig még várniuk kell a játékokra.



Sim City 3000

Maxis

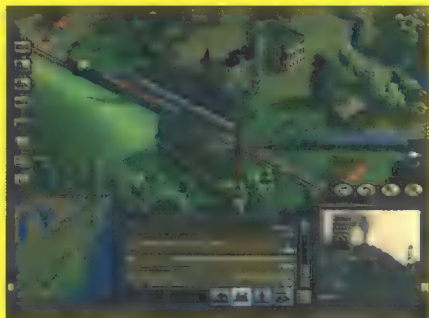
Azok, akik úgy érzik, ott lenne a helyük a polgármesteri hivatalban, év végén már kipróbálhatják, hogy milyen nehéz is olyan döntéseket hozni, amelyeknek mindenki örül, és a költségvetés sem szűnik meg (nagyjából). A Sim City sorozat legúj-

Railroad Tycoon II

MicroProse

Talán még nem sokan hallottak a PopTop cégről, de elég annyit mondani, hogy ők fejlesztették a Heroes of Might and Magic sorozatot is, és máris mindenki megelégedi nekik a bizalmat. A pár évvel ezelőtt megjelent Railroad Tycoon egyike volt a legelső üzleti szimulációs programoknak, amelyben egy teljes vasúttársaságot kellett menedzselniük.

A második részben 1804-től kezdve szálhatunk be a vasút-üzletbe, hogy megfelelő döntéseinkkel gyorsabban eredményesebben fejlődjünk, mint a konkurencia.



A játékban 85 fajta mozdony lesz, felölve a vasút történelmét a kezdetektől a csillagok jövőjéig.

A Railroad Tycoon II a PopTop cég S3D engine-jét használja, aminek segítségével nagyfelbontású 3D grafika jeleníthető meg. A játék 1024x768-as felbontásban 256 és 65 ezer színű üzemmódokat fog támogatni, valamint az internetes, modemes és helyi hálózatos multiplayer opció is helyet kapott benne.

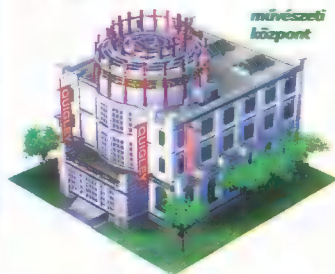
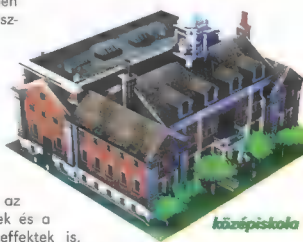


jobb tagja csak kinézetében emelkedett a kétezres részre, bonyolultságával jóval túlmutat azon. Az újdonságok között szerepelnek az utcákon megjelenő laosok (néha transzparenssekkel felszerelve és különféle jelszavakat skandálva - ekkor valamit nagyon elszúrtunk), az újra rendezett 3D épületek és a három dimenziós hangeffektek is.

Ha New Yorkban, vagy San Franciscóban játszunk, akkor a városunkban olyan eredeti épületek lesznek mint az Empire State Building vagy a World Trade Center.

A programból nem maradhattak ki az előző részekből megismert küldetések sem, ilyenkor a célunk valamilyen esemény elérése, pl. a lakosság 100 000 félé tornázása, a tűzveszély megfékezése, vagy a bűnözés visszaszorítása. Aki eddig a Sim City 2000-rel játszott, annak jó hír, hogy a program

minden további nélkül be tudja olvasni az abban kimentett játékállásokat. A program elkészítéséhez komoly segítséget nyújtott Ed Koch, New York volt polgármestere is. Ha valaki, ő biztosan tudja mennyire nehéz minden igénynek megfelelni... A játéknak külön Win95 és Windows NT verziója lesz, mindkettő 1998 végén jelenik majd meg.



Érdekességek az E3-ről

Az E3-t mindig felkeresik híres sportolók, színészek énekesek, első sorban különböző kiadók meghívására. A látogatók fényképezkedhetnek a megjelent hírességekkel, sőt, nem ritkán valamilyen értékes ajándékkal távozhatnak a kiadók kiállításától. Tavaly Clyde Drexler azotagotott autogramot, idén az NFL egyik quarterbackjének aláírásával ellátott mezért álltak sorba a látogatók. Két évvel ezelőtt Michael Douglas Steven Spielberg tisztelte meg jelenlétével a kiállítást, idén a Star Trek rajongók nagy boldogságára a USS Enterprise legénységének néhány tagját és a KISS együttest lehetett felfedezni a standok között.

Atlanta '98

SPORT

Sportprogramok terén az Electronic Arts idén sem talált legyőzőre, így hoki, foci és kosárlabda fronton hódít az EA Sports '99-es sorozata. Más sportágakban azért számíthatunk néhány meglepetésre...

NHL 99

EA Sports

Az Electronic Arts sportprogramjai híresek arról, hogy mindig a legfrissebb sporteseményeket dolgozzák fel, amelyben mindig az aktuális csapatösszeállítások és játékosok szerepelnek. Az NHL sorozat, amelynek aktuális tagja mindig összelelik meg, abszolút egyeduralgok a jégkorong játékok piacán. Ez az eredeti csapatok és játékosok mellett valószínűleg annak köszönhető, hogy az alkotók mindig az aktuális hardverre fejlesztenek, így az NHL programok mindig megfelelnek a piac által nyújtott aktuális elvárásoknak (3D gyorsítás, Dolby surround, stb.). Így lesz ez az NHL 99-cel is, amelybe rengeteg újítás ke-

rült bele a '98-as változathoz képest. A játékosok mozgását újra alkották, ez a *motion capture* technológiának köszönhetően jóval élethűbb lesz, mint az előző NHL játékokban volt. A modellek valódi NHL játékosok voltak: Mike Sillinger a Philadelphia Flyers-ből, Markus Naslund, Mattias Ohlund és Donald Brashear a Vancouver Canucks-ból, és John Vanbiesbrouck, a Florida Panthers kapusa. A játék stratégiai részének elkészítésében segítséget nyújtott Marc Crawford, aki 1996-ban a Stanley Kupa győzelmét vezette a Colorado Avalanche csapatát, tehát valószínűleg ért valamiképp a témához. Természetesen az NHL '99-es idényében induló új csapat, a Nashville Predators is szerepelni fog a játékban. A korábbi NHL programokban a stadionok csak a jég mintájában különböztek egy-

mástól, most már minden pályára új 3D megjelenítést kapott, amelyek teljes élethűségben pompáznak majd a monitorokon. Kivetítők is lesznek, amelyek visszajátzásokat, reklámokat, vagy éppen az aktuális akciót láthatjuk. Újító újdonság, hogy közeli kameraállásoknál már a közönség sem csak egy színes textúra, hanem jól elkülöníthető,

3D-s szurkolókból áll. A készítő a fizikai modellen is sokat javítottak, többek között a program már azt is figyelné fogja, hogy ha egy játékost eltárolnak, akkor melyik testrészéről hogyan pattan tovább a korong. A gép által irányított kapusoknak eddig is nehéz volt gólt ütni, de a javított mesterséges intelligencia miatt ez ezúttal még reménytelenebb lesz. A téli olimpiához hasonlóan a válogatottakban már nem "másodosztályú" játékosok szerepelnek majd, hanem az NHL igazi sztárjai! A mérkőzéseket a '98-as részhez hasonlóan itt is Daryl Reaugh és Jim Hughson közvetíti. A 3D gyorsítókártyák lehetőségeit kihasználó játék valamikor ősszel jelenik meg.



Az Electronic Arts számára immáron presztízs kérdés, hogy minden kiállításon – legyen az E3 vagy ECTS – az ő sportprogramjai vigyék el a pálmát. Az 1998-as E3 neve mellé már felkerült a „Mission completed” felirat...

NBA Live 99

A kosárlabda az egyik legnépszerűbb és egyben leglátványosabb sportjáték. Nem véletlen, hogy az Electronic Arts NBA Live sorozatának eddig megjelent négy része összesen több, mint hatmillió példányban kelt el világszerte.

Az összelelik ötödik „epizód” rengeteg újítással fog rendelkezni az előzőkhöz képest. A játékban egy manager-mód is helyet kapott, amelyben csapatunkat nekünk kell összeválogatni, a szezon eleji draftolt (játékosválasztás) az átigazolásokig. A mesterséges intelligencia is fejlődött, a játékosok sokkal jobban követik a beállított takti-

kát. A kosarasok megjelenítése harmadik generációs poligon-technikával történik. Több, mint 350 játékos arca lesz benne a programban, amelyek segítségével a kosarasok felismerhetők lesznek a képernyőn, mozgás közben. Rengeteg új mozdulat is

lesz a játékban, amelyek mind *motion capture* technológiával készültek. A programban – az előzőkhöz hasonlóan – az NBA jelenlegi bajnokságának teljes csapat- és játékos-statisztikája is helyet kapott, lehet csemegezni!

Akinek nem felelnek meg az eredeti sztárok, azok új Michael Jordant is építhetnek maguknak, a játékos-szerkesztő segítségével. Itt saját ötleteink alapján készíthetünk kosarast, többek között beállíthatjuk, hogy milyen legyen a bőrszíne, magassága, súlya, arcszőrzete, haja és persze játéktudása. A többjátékos üzemmód segítségével akár ötven is nyomulhatunk egy csapatban! Játéshatunk beutató mérkőzést, bajnokságot, vagy akár egy hárompontos dobóversenyben is kipróbálhatjuk tudásunkat.



Blackstone Chronicles

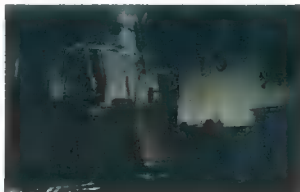
Mindscape Legend

1995-ben az ismert horror-író, John Saul megkezdte a Legend Entertainmentet és egy játék ötletével állt elő, amely a Madness névre hallgatott volna. A Legend producereinek tetszett a gondolat, így úgy döntöttek, nem hagyják veszendőbe a remek ötletet. Saulnak az volt a feladata, hogy a játék forgatókönyvéhez megírja a történetet. Ez eljutott az író kádijához, aki szintén fantáziált látt benne és felkérte az író, hogy folytassa tovább a sztorit, amelyet könyv alakban is megjelentetnek. 1996

Hibba a remek átlát,
grafika és hangulat, ha
a piac nem esdő rá. A
Warcraft Adventure-
nek is eszébe kellett a
"felbénnozott fejlesz-
tésék" felrúgó poltra
kerülnie...

januárjában megjelent a sorozat első része – immáron Blackstone Chronicles címen – és a New York Times bestseller-listáján azonnal az elsőkelő nyolcadik helyre tornáztta fel magát. Az újabb és újabb kötetek remek hátteret nyújtanak a játékhöz és a sorozat népszerűségére jellemző, hogy már a TV-sorozat is készülélfelben van.

A játék a Blackstone nevű kis new englandi falucskában játszódik. A könyvsoro-

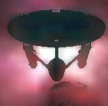
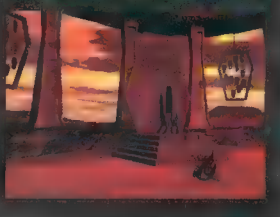


zabban a lu lakói rejtélyes ajándékokat kapnak, amelyek valahogyan mind a múltjukhoz kapcsolódnak. Aki ilyen ajándékot kapott, annak egy csaldaltája kis idő múlva misztikus körülmények között elhalálozott. A játéksztorija szerint az ajándékok rejtélye már megoldódott, de még mindig titokzatos események zajlanak a faluban. A nyomok egy 40 éve elhagyott házba vezetnek, a játékos feladata ennek az épületnek a felderítése és a fejtörők megoldása. A játék vége természetesen a mindent eldöntő összehasonló személyesen a Gonosszal.

A Blackstone Chronicles szinte teljes egészében a már említett házban játszódik, amelyben 25 szoba található, kb. 170 képernyőnyi helyszínt jelent. A helységekben 90 fokonként fordulhatunk körbe, a szobák között pedig ötvezet jelenetek lesznek. Minden helyszín előre rendelt, teljes képernyős 24 bites színmélységű képekből áll. A



Star Trek: Secret of the Vulcan Fury

[illegible][illegible]

szobák megfelelő hangulatot árasztanak ahhoz, hogy „játékos kellően beleillessen magát az eseményekbe. A program a kalandjátékok legjobb hagyományait követi: a játékos a tárgyak használatával haladhat előre a történetben, amelynek a végkérfjelete a szerzők szerint nem lesz mindennapos. Arra, hogy Blackstone titkát mi is kideríthessük, őszij kell még várniuk.

Atlanta '98

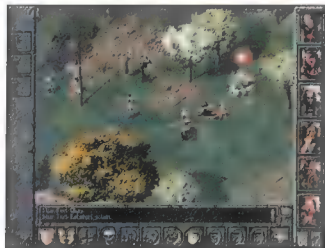
KALAND szerepjáték

Lehet, hogy érdemes volt az RPG-k, azaz a szerepjátékok színpadára lépni? És ha igen, akkor a pályánál is hamarabb kezdődött el az új kaland?

Baldur's Gate

Interplay

Hosszú évek óta nem jelent meg AD&D-re alapuló számítógépes szerepjáték (leszámlálva a Descent to Undermountain, ami nem kimondottan a klasszikus szerepjátékok hagyományait követi). Amikor még a jogok azSSI-t illették, akkor szinte havonta jelentek meg újabb és újabb játékok, amelyek nagy része az AD&D légnépszerűbb világán, a Forgotten Realms-en játszódott. Bizonyos idő el-



teltével azonban a TSR már közel sem volt annyira elégedett az elkészült programok minőségével és úgy döntött, hogy más céget keres az AD&D népszerűsítésére. A választás az Interplay-re esett, akik természetesen maximálisan szeretnék megfelelni az elvárásoknak és így a szerepjátékokra kihegyezett közönségnek egy olyan játékot fejlesztenek, ami hosszú időre a monitor elé szegezi a rajongókat.

A játék a Sword Coaston, a Forgotten Realms egyik ismert területén játszódik. A sztori szerint Baldur's Gate városában rejtélyes, megmagyarázhatatlan halálos esetek történnek. A helyi vezetők szerint a szomszédos Amn tartomány lakói a felelősek a különös eseményekért. A helyzet egyre feszültebb lesz Baldur's Gate és Amn között, a vita lassan háborúba kezd torkollani. A játékosnak az általa irányított csapat segítségével kell kiderítenie, hogy mi is történik valójában.

A Baldur's Gate hatalmas, közel 10 000 képernyőnyi bejárható területen játszódik, a játék méretére jellemző, hogy 5 CD-n fog megjelenni. A készítőik szerint 80 órányi játék kell a program befejezéséhez. A nem lineáris történet hét fejezetre oszlik, amelyekben a fő feladat mellett rengeteg apró küldetést hajthatunk végre. A programot, amelynek a rendszere teljes egészében az AD&D-n alapul, a Might and Magic 6-hoz hasonlóan akár real-time-ban, akár körökre osztottan játszhatjuk.

Az RPG rajongók által nagyon várt játék augusztusra ígéri a fejlesztők.

Ultima IX: The Ascension

Electronic Arts Origin

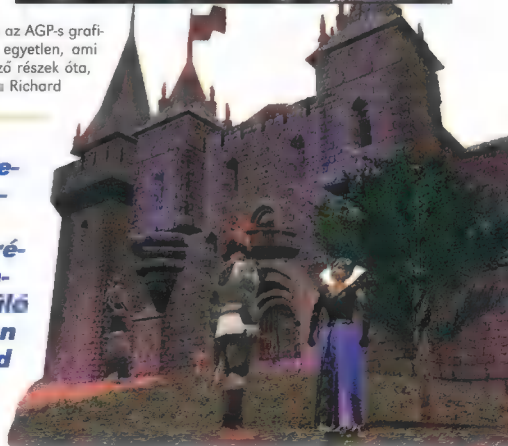
Végre sor kerül a végső összecsapásra az Avatar és a Guardian között! Az Ultima sorozat régóta várt (és egyben befejező) darabjában immár sokadszor kell megküzdenünk a gonosszal, hogy végül mi kerüljünk ki győztesen a csatából. Az igazi RPG rajongók kissé csalódottan vehetik tudomásul, hogy az utolsó rész már valószínűleg nem szerepjáték lesz, a készítő is akció-kalandjátéknak kategorizálja a programot. Nem lesznek statisztikák hősről, így minden kísértetiesen kezd emlékeztetni egy bizonyos Tomb Raider című játékra (leszámlálva azt, hogy rengeteget beszélgethetünk a többi szereplővel).

A programban több, mint 100 szereplővel találkozhatunk, 40 különböző fegyverrel és 45 féle varázslattal irthatjuk az életünkre törő több, mint 50 fajta szörnyetegeret. A játék 3D engineje 16 bites színmélységben dolgozik, támogatja a mozgó és színes fényforrásokat, valamint a Voodoo 2 és az AGP-s grafikus kártyákat is. Az egyetlen, ami nem változott az előző részek óta, a játék tervezője: az a Richard

Garriot, aki az összes Ultimát megálmodta, az ő neve garancia lehet a színvonalas történetre és játékmenetre. Év végén ki fog derülni, hogy mennyire szerep, akció- és kalandjáték az Ultima IX és hogy a nagy sorozat méltó befejezése lesz-e.



Igazán nem lehet okunk panaszra, '98 őszén legmerészebb álmainkat is felülmúló mennyiségben jelennek majd meg szerepjátékok...

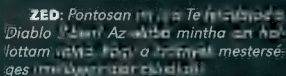


Discussion

Blizzard

A nem egy helyen az „Év játékának” kiadott Diablo órási sikere után nem volt nehéz kitalálni, hogy előbb vagy utóbb el fog készülni a folytatás is. A Blizzard szerencsére nem az előző rész sikerének árnyékában szeretné eladhatóságot tenni a folytatást, hanem egy teljesen új és átalakított programot fog megjelentetni 1998 végén vagy '99 elején.

Három karakter helyett öt szereplő valamelyikével vághatunk neki a kalandnak, amely az első részén nagyságrendekkel nagyobb területen fog játszódni. Négy hatalmas, lakosokkal tele város, erdők, kripták, kazamaták és persze hatalmas földalatti barlangrendszerek várnak arra, hogy felfedezzük őket. A világ telis-tele van új küldetésekkel, fegyverekkel, varázslatokkal, páncélokkal, szörnyetegekkel és nem-játékos karakterekkel.

[illegible][illegible]

ZED: Ha mára még kiemléttetted,
mekkora ügyes a Székelyek Barát Egyesü-
sége?

Paul Hecylinak, a magyarországi szociológusnak is van vele nemzeti felismerése. Az érvelés egy bizonyos helyen eljut a **szociális igazságtalanság** fogalmához, ami a keleti országoknál kell lebecsülni. Később úgy látja el az ügyet, mint az Utolsó Világban. Ha megpróbálják az országok elvesztésére, hogy egy új területet a magyar nemzetiséghez lecsatoljanak, ezeket kezdetben még nem szabad majd használni. Ezért meg kell nézni, beszélünk-e a nemzetiség, a nemzetiség és a nemzetiség.

ZED: A második részben is látni fogjuk, hogy megvalósul-e az a cél, hogy más szervezetek is csatlakozzanak.

Nem tudtunk el nagy titkot, ha
munkánk legintézkedéseink által
a fűszereink de terveink között
és Magyarországon a közvéleményre
lesz a legnagyobb hatással.

ben máj nem elegendő, így, rendkívül a
dolg magyarázatát sem értem meg.
szerű, mint ahogy hangok. Az mindene-
setre biztos, hogy az utolsó csata - így
vagy úgy - igen látványos lesz!

ZED: *Milyen lesznek a Magyarországi választások a közeljövőben?*

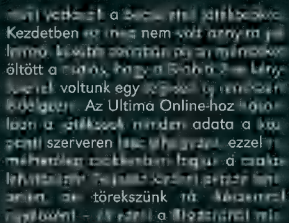
Haik szentek és nemcsak az elap-
nítottaknak voltak megfigyelni, hanem
mások is problémáit és azokat is figye-
lő. Az az új iránylat, amely a "ho-
nyom" felé fordult. A profánok is észre-
vették, a hátrányos helyzetűek lesz,
hiszen korábban milyen patnártól és
nyárról, vagy milyen helyről van a kezében.
De hiszen, hogy a szentek az emberek
közé kerültek, azaz, az elég úgy
van, hogy lehet egy ilyen szentek

ZED: *mondanál néhány salt mint*
tyűt ismét

Székely Tamás szerint az interneten is fontos a közhatalmat megfigyelni, az öt választható karakter közül a legkevésbé valószínű, hogy egy közhatalos személy is elhelyezte. Egyedül a '0' az, azaz nem jelöl semmilyen más jelölést, például a '0' a legkevésbé valószínű, hogy egy közhatalos személy is elhelyezte.

ZED: Mi a helyzet a családokkal? Milyen véleményed a Battle.net-en kialakult hangulatról?

Alm. Magyar sokan juttatnak
hisz nincsen értelme a pénznek, mert né-
hány embernek a jószágát a jó fi-
nanszisták minden bizonnyal ellopják.



Lands of Lore III

Virgin / Westwood

A Lands of Lore harmadik részét októberre ígéri a fejlesztők. Ez a dátum annak fényében elég utópisztikusnak tűnik, hogy a második epizódra jó három-négy évet kellett várni, míg elkészült. Többek között erről is beszélgettünk Chris Longpre-vel, a Lands of Lore sorozat producerevel.

ZED: Ne haragudj, hogy megkérdem, de nem túl optimista a tervezett októberi megjelenés?

Chris: Optimistának éppen optimista, de semmiképpen sem túlzó. Sokan persze erős fenntartásokkal kezelik az álláspontunkat, de én jelen pillanatban egészen biztos vagyok benne, hogy tartani tudjuk az időpontot.



IED: Akkor egyvalamit nem értek, ha kb. egy év alatt meg tudjátok csinálni a harmadik részt, akkor miért tartott annyira ideig a Lands of Lore II elkészítése?

Chris: Amikor a LOL II-t elkezdtük, a 3D-s megjelenítés meggyerekipőben járt. Nem is gondoltuk, hogy mennyi gonddal jár egy 3D engine elkészítése. Most már van egy kész rendszerünk és csak azt kell módosítanunk az elvárásoknak megfelelően. Az is fontos, hogy a LOL II készítése közben rengeteg tapasztalatot szereztünk,



amelyet felhasználhatunk a harmadik résznél. Emellett a LOL III-ban kevesebb lesz a mozi, és ezzel is lényegesen csökken a fejlesztésre szánt idő.

ZED: Mi változott a második rész óta a grafikában?

Chris: A grafikai engine-ben natív támogatás lesz az ismertebb 3D gyorsítók számára. Fontos újítás, hogy a játékban szereplő szörnyetegek és emberek a Blade Runnerhez hasonlóan voxel-technológiával kelnek életre, így lényeges sebességjavu-



lást tudunk elérni még gyengébb teljesítményű gépeken is. Ezzel a technikával egyébként valódi 3D lényeket teremtettünk poligonok használata nélkül.

ZED: Kiket irányíthatunk a harmadik részben? Az első részből ismert négy hős közül valamelyiket, esetleg a LOL II főszereplőjét? Lesz-e csapatunk, vagy ismét egyedül kell kalandoznunk?

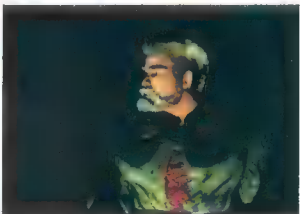
Chris: Egy új szereplőt irányíthatasz a játékban, név szerint Copper LeGrét. A játékmenet szinte teljes egészében a második részre fog épülni, tehát nem lesz csapat sem. Viszont NPC-k csatlakozhatnak hozzád, akik ugyan közvetlenül nem vesznek részt a csatában, csak bizonyos plusz képességeket nyújtanak a hősödnek. A karaktered egyébként induláskor kiválaszthatja, hogy Gladstone négy kalandozó-céhe közül melyiknek a tagja legyen, ennek függvényében változnak a képességei és a kezdeti felszerelése is.

ZED: Látom, változtatott a kezelőfelületen is...

Chris: Igen, de ez inkább formai változtatás, mintsem lényegi. Beépítettünk néhány olyan kényelmi funkciót, ami a második részből kimaradt. Ettől függetlenül azonban többnyire minden a régi.

IED: Mandátum valamit a történetről?

Chris: Röviden összefoglalva a főhős öpjának gyilkosát kell felkutatni a játékosnak. Ennél többet egyelőre még nem szeretnék elárulni, de azt már most megírhethem, hogy a történet legalább annyira izgalmas, összetett és változatos lesz, mint a második részben!



Atlanta '98

SZIMULÁTOR

A "Voodoo-kor"-ból a Quake klónok mellett leginkább a szimulátorok profitálnak. Öröm nézni a 3Df-es szimulátorok második generációjának megjelenését...



Falcon 4.0

MicroProse

A Falcon 4.0 a Koreai-félszigeten, egy képzeletbeli háborúban játszódik. A játékos egy F16-os harci repülőgép pilótáját alakítja, akinek különböző légi és földi célpontok elleni bevetéseken kell részt vennie. A játék készítői teljes alaposságra törekednek, ezért az összes repülőgép és fegyverrendszer valóságosan fog működni. A gépek, bázisok, fegyverek és egyéb tárgyak mint *texture-mapped* 3D technológiával lettek kidolgozva, digitalizált légfelvételek alapján. A programban négyféle választható játékmód lesz: *instant action*, *dogfight*, *tactical engagement* és *campaign*.

Az első magáért beszél, a játékos célja, hogy egy végtelen lőszerezéssel és üzemanyag-felszereléssel F16-sal minél több ellenséges gépet szedjen le, mindezt egyszerűített repülési feltételek között.

A *dogfight* mód kizárólag többjátékos üzemmódban működik, ekkor négy csapat F16-os harcolhat egymás ellen. A *tactical engagement*-ben előre letárolt, vagy általunk szerkesztett szülő küldetéseket hajthatunk végre. Itt kapott helyet néhány gyakor-

ló misszió is, amelyek segítségével könnyebben el-sajátíthatjuk madarunk irányítását. Végére maradt a *campaign* mód, a játék lelke, amelyben a játékosok bekapcsolód-



hatnak a háborúba, egyre nehezező küldetések sorozatán keresztül.

A programot, amely az F16-os legújabb változatának, az F16C-nek alapján készült, az amerikai légierő pilótái tesztelik. Valószínűleg az eddig megjelent legelőkelőbb szimulátorral lesz dolgunk, így talán nem meglepő, hogy az ajánlott hardver egy Pentium processzor, 64 Mb RAM-mal.

A nagy nevek közül is a legnagyobb a Falcon 4.0. A kérdés csak az, hogy annyi elhalasztott kiadási dátum után vajon tényleg megjelenik-e karácsonyra?



Mig Alley

Empire / Rowan

Sokak szerint a légi harc az ötvenes években volt a legnagyobb kihívás. Akkor még nem voltak radarirányítású rakéták, közel kellett repülni az ellenséghez, hogy le lehessen vadászni. Mindezt közel ezer mérföld/óra sebességgel szülő repülőgéppel kellett végrehajtani, ami nem volt igazán egyszerű feladat. Most a Rowan fejlesztőcsapatának köszönhetően mi is kipróbálhatjuk, hogy milyen ez az érzés, akik a népszerű Flying Corps után ezzel az alkotásukkal a sugárhajtású gépek világába költöttek bele. A játék segítségével a koreai háborúba avatkozhatunk bele, mind légi, mind földi célpontok ellen, propelle-

res és lökhajtásos repülőgépek „nyergében” ülve. Repülőnket saját izlésünknek megfelelően festhetjük át, akár az összes leltört ellenséges gépet rápingálhatjuk az



oldalára. A berepülhető vidék a korábbi fényképek és a kémfotók alapján került bele a programba. A játékban egyszerre akár száz repülőgép is a levegőben lehet egyszerre, miközben 12 játékos kergetheti egymást hálózaton keresztül! Az össze-vissza repkedő rádióüzeneteknek köszönhetően pedig úgy fogjuk érezni magunkat, mintha tényleg a csata közepén lennénk.

Atlanta '98

F-16 Viper – MiG-29 Fulcrum

Novalogic

A Novalogic két szimulátorának minden paramétere megegyezik, egyedül a repülhető géptípusban különböznek. Ez a két repü-



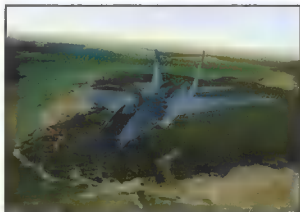
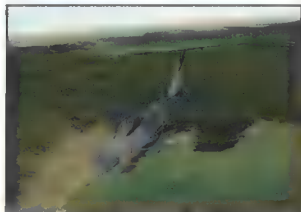
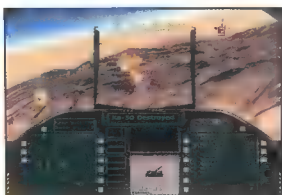
Top Gun: Hornet's Nest

MicroProse Zipper Interactive

Nyilván sokan látták a Top Gun c. filmet és szerettek volna a főszereplő Maverick bőrébe bújni. Nemsokára erre is meg lesz a lehetőségük, mert 1998 telén a MicroProse piacra dobja a Top Gun második részét Hornet's Nest címmel.



Az első részhez hasonlóan itt is inkább az akciórészeket lesz e hangsúly, mint az abszolút valószínűség szimulációját, így a fejlesztők nem kis iróniával kifejezték azoknak ajánlóját a programot, „akik jobban szeretik a légiharcot, mint a gombnyomogatást”. A játékban 30 küldetés vár ránk (3 hadjáratra szétbontva), földi és légi célpontokkal. A grafika természetesen nagyfelbontású lesz, a játék engine-je pedig támogatni fogja az ismertebb gyorsítottártyákat a Direct3D szabványon keresztül. A „Fire at Will” egyik komoly pozitívuma a küldetések közötti remek átvezető animációkban rejlett. Az új részben is számíthatunk néhány hasonló kósmora, ráadásul ismét találkozhatunk Tom Cruise kopasz kiképzőistjével. A programban többféle üzem mód is lesz, egyszerre nyolc-an játszhatnak interneten vagy helyi hálózaton keresztül.



lő, korunk legerősebb és leggyorsabb vadászejgér: az amerikai F-16 és az orosz MiG-29. Mindkét programban 40 egyéni küldetés lesz, de a játékokat igazából multiplayerre tervezték. A hatalmas berepülhető területen, a nova.world.net-en egyszerre akár 100 játékos is harcolhat egymás ellen! A virtuális pilóták, a látványos kameranézetek, az élethű mozgás és a 3Dfx-támogatás sem maradt ki a programokból, így a szimulátor rajongók igazi cséme-gével lesznek gazdagabbak.

Apache Havoc

Acad, who nem quare non quare
or, etiam, etiam, etiam, etiam
etiam, etiam, etiam, etiam
etiam, etiam, etiam, etiam

[illegible]

A 10. pont is úgy értékelendő, ha a vizsgázó a feladat megnevezését helyesen adja meg, és a feladat leírását is helyesen értelmezi.

[illegible]

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)
 2. *Chlorophyll b* (Chl *b*)
 3. *Chlorophyll c* (Chl *c*)
 4. *Chlorophyll d* (Chl *d*)
 5. *Chlorophyll e* (Chl *e*)
 6. *Chlorophyll f* (Chl *f*)
 7. *Chlorophyll g* (Chl *g*)
 8. *Chlorophyll h* (Chl *h*)
 9. *Chlorophyll i* (Chl *i*)
 10. *Chlorophyll j* (Chl *j*)
 11. *Chlorophyll k* (Chl *k*)
 12. *Chlorophyll l* (Chl *l*)
 13. *Chlorophyll m* (Chl *m*)
 14. *Chlorophyll n* (Chl *n*)
 15. *Chlorophyll o* (Chl *o*)
 16. *Chlorophyll p* (Chl *p*)
 17. *Chlorophyll q* (Chl *q*)
 18. *Chlorophyll r* (Chl *r*)
 19. *Chlorophyll s* (Chl *s*)
 20. *Chlorophyll t* (Chl *t*)
 21. *Chlorophyll u* (Chl *u*)
 22. *Chlorophyll v* (Chl *v*)
 23. *Chlorophyll w* (Chl *w*)
 24. *Chlorophyll x* (Chl *x*)
 25. *Chlorophyll y* (Chl *y*)
 26. *Chlorophyll z* (Chl *z*)
 27. *Chlorophyll aa* (Chl *aa*)
 28. *Chlorophyll ab* (Chl *ab*)
 29. *Chlorophyll ac* (Chl *ac*)
 30. *Chlorophyll ad* (Chl *ad*)
 31. *Chlorophyll ae* (Chl *ae*)
 32. *Chlorophyll af* (Chl *af*)
 33. *Chlorophyll ag* (Chl *ag*)
 34. *Chlorophyll ah* (Chl *ah*)
 35. *Chlorophyll ai* (Chl *ai*)
 36. *Chlorophyll aj* (Chl *aj*)
 37. *Chlorophyll ak* (Chl *ak*)
 38. *Chlorophyll al* (Chl *al*)
 39. *Chlorophyll am* (Chl *am*)
 40. *Chlorophyll an* (Chl *an*)
 41. *Chlorophyll ao* (Chl *ao*)
 42. *Chlorophyll ap* (Chl *ap*)
 43. *Chlorophyll aq* (Chl *aq*)
 44. *Chlorophyll ar* (Chl *ar*)
 45. *Chlorophyll as* (Chl *as*)
 46. *Chlorophyll at* (Chl *at*)
 47. *Chlorophyll au* (Chl *au*)
 48. *Chlorophyll av* (Chl *av*)
 49. *Chlorophyll aw* (Chl *aw*)
 50. *Chlorophyll ax* (Chl *ax*)
 51. *Chlorophyll ay* (Chl *ay*)
 52. *Chlorophyll az* (Chl *az*)
 53. *Chlorophyll a1* (Chl *a1*)
 54. *Chlorophyll a2* (Chl *a2*)
 55. *Chlorophyll a3* (Chl *a3*)
 56. *Chlorophyll a4* (Chl *a4*)
 57. *Chlorophyll a5* (Chl *a5*)
 58. *Chlorophyll a6* (Chl *a6*)
 59. *Chlorophyll a7* (Chl *a7*)
 60. *Chlorophyll a8* (Chl *a8*)
 61. *Chlorophyll a9* (Chl *a9*)
 62. *Chlorophyll a10* (Chl *a10*)
 63. *Chlorophyll a11* (Chl *a11*)
 64. *Chlorophyll a12* (Chl *a12*)
 65. *Chlorophyll a13* (Chl *a13*)
 66. *Chlorophyll a14* (Chl *a14*)
 67. *Chlorophyll a15* (Chl *a15*)
 68. *Chlorophyll a16* (Chl *a16*)
 69. *Chlorophyll a17* (Chl *a17*)
 70. *Chlorophyll a18* (Chl *a18*)
 71. *Chlorophyll a19* (Chl *a19*)
 72. *Chlorophyll a20* (Chl *a20*)
 73. *Chlorophyll a21* (Chl *a21*)
 74. *Chlorophyll a22* (Chl *a22*)
 75. *Chlorophyll a23* (Chl *a23*)
 76. *Chlorophyll a24* (Chl *a24*)
 77. *Chlorophyll a25* (Chl *a25*)
 78. *Chlorophyll a26* (Chl *a26*)
 79. *Chlorophyll a27* (Chl *a27*)
 80. *Chlorophyll a28* (Chl *a28*)
 81. *Chlorophyll a29* (Chl *a29*)
 82. *Chlorophyll a30* (Chl *a30*)
 83. *Chlorophyll a31* (Chl *a31*)
 84. *Chlorophyll a32* (Chl *a32*)
 85. *Chlorophyll a33* (Chl *a33*)
 86. *Chlorophyll a34* (Chl *a34*)
 87. *Chlorophyll a35* (Chl *a35*)
 88. *Chlorophyll a36* (Chl *a36*)
 89. *Chlorophyll a37* (Chl *a37*)
 90. *Chlorophyll a38* (Chl *a38*)
 91. *Chlorophyll a39* (Chl *a39*)
 92. *Chlorophyll a40* (Chl *a40*)
 93. *Chlorophyll a41* (Chl *a41*)
 94. *Chlorophyll a42* (Chl *a42*)
 95. *Chlorophyll a43* (Chl *a43*)
 96. *Chlorophyll a44* (Chl *a44*)
 97. *Chlorophyll a45* (Chl *a45*)
 98. *Chlorophyll a46* (Chl *a46*)
 99. *Chlorophyll a47* (Chl *a47*)
 100. *Chlorophyll a48* (Chl *a48*)
 101. *Chlorophyll a49* (Chl *a49*)
 102. *Chlorophyll a50* (Chl *a50*)
 103. *Chlorophyll a51* (Chl *a51*)
 104. *Chlorophyll a52* (Chl *a52*)
 105. *Chlorophyll a53* (Chl *a53*)
 106. *Chlorophyll a54* (Chl *a54*)
 107. *Chlorophyll a55* (Chl *a55*)
 108. *Chlorophyll a56* (Chl *a56*)
 109. *Chlorophyll a57* (Chl *a57*)
 110. *Chlorophyll a58* (Chl *a58*)
 111. *Chlorophyll a59* (Chl *a59*)
 112. *Chlorophyll a60* (Chl *a60*)
 113. *Chlorophyll a61* (Chl *a61*)
 114. *Chlorophyll a62* (Chl *a62*)
 115. *Chlorophyll a63* (Chl *a63*)
 116. *Chlorophyll a64* (Chl *a64*)
 117. *Chlorophyll a65* (Chl *a65*)
 118. *Chlorophyll a66* (Chl *a66*)
 119. *Chlorophyll a67* (Chl *a67*)
 120. *Chlorophyll a68* (Chl *a68*)
 121. *Chlorophyll a69* (Chl *a69*)
 122. *Chlorophyll a70* (Chl *a70*)
 123. *Chlorophyll a71* (Chl *a71*)
 124. *Chlorophyll a72* (Chl *a72*)
 125. *Chlorophyll a73* (Chl *a73*)
 126. *Chlorophyll a74* (Chl *a74*)
 127. *Chlorophyll a75* (Chl *a75*)
 128. *Chlorophyll a76* (Chl *a76*)
 129. *Chlorophyll a77* (Chl *a77*)
 130. <



Atlanta '98

SZIMULÁTOR II. Világháború



A második világháború - ki tudja miért - mellőzött témakörnek számított az elmúlt másfél évben. Idén ősszel azonban nem kevesebb, mint hat remekbe szabott repülőgépszimulátor lát napvilágot, ráadásul mindegyik a legújabb 3D technika felhasználásával. Igazi Kánaán a szimulátor-rajongóknak.

Nations Fighter Command

Psygnosis

A Nations Fighter Commandban az amerikai, a brit és a német légierő tizenkét II. világháborús repülőgépének pilótafülkéjébe ülhetünk be. Vagy a 60 (minden vá-

lasztható országnak húsz) beépített küldetés közül választhatunk, vagy saját missziót készíthetünk magunknak. A küldetések között korhű videojeleneteket tekinthetünk meg, amelyekből az általunk választott ország háborús tevékenységét tudhatjuk meg. A terepet műholdfelvételek segítségével sikerült teljesen élethűre varázsolni. Természetesen nem a csupasz talaj fölött kell repkednünk, a tájat fák, hidak, járművek,

gyalogosok és épületek tarkítják. Ezen felül a játék engine-jébe még egy felhő-generáló programrész is belekerült. Az időjárás változik, a földön mászkáló emberek pedig szétszaladnak, amikor egy lelőtt gép zuhanni kezd feléjük. A valósághű érzetet tovább fokozzák a 3D Doppler hangeffektek - beleértve a rádióbeszélgetéseket is - és a megfelelő muzsika.

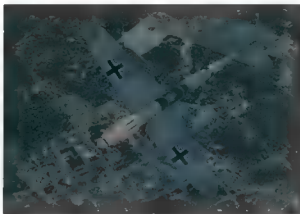


Érdekes, hogy mind a hat játék az európai hadszíntér eseményeit dolgozza fel. Pedig 3Dfx-szel a japán anyahajók is igen jól néznének ki...

MS Combat Simulator

Microsoft

A Microsoft eddig csak a polgári repülőgépszimulátorairól volt híres, ezúttal azonban ő is megpróbálkozik egy második világháborús darabbal. A játékba 8 repülőgép kerül bele: a Spitfire Mk I, a Hurricane Mk I, a Messerschmitt Me 109 E és 109 G, a Focke Wulf Fw 190 A8, a P-47D Thunderbolt, a P51-D Mustang és a Spitfire Mk IX. Mind a nyolc gépnek eredeti fényképek alapján készült, nagyfelbontású műszerfala lesz.



A játékban az Európa nyugati égboltján zajlott légi harcokban vehetünk részt angol vagy német oldalon. A küldetések a történelemben játszottaknak ismerősek lesznek. A Battle of Britain kampány, amely 1940 júliusától októberig zajlik, például három részből áll: harc a La Manche felett, német támadás az angol repülőterek és gyárak ellen, végül London bombázása.

Akik ismerik az MS Flight Simulator sorozatot, azok tudják, hogy a nagyobb városok teljes élethűségben száltak sze-

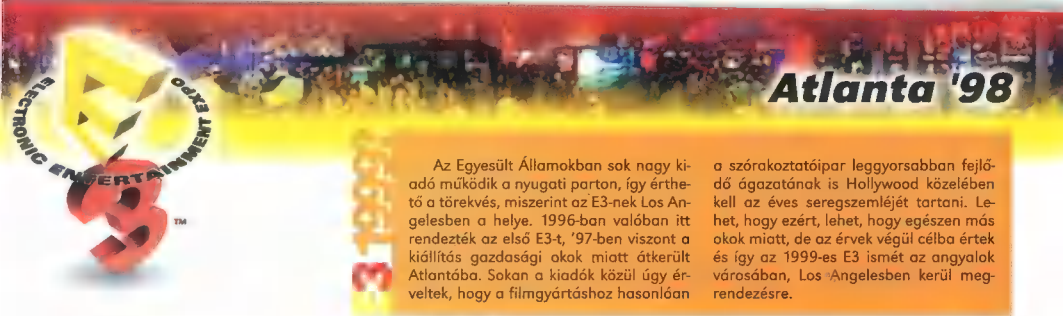
repelni ezekben a programokban. Itt sem lesz ez másként, a készítő Párizst, Londont és Berlint eredeti térképek és felvételek alapján teljesen újraépítették 3D-ben. Akár az Eiffel-tornyot is körbepilálhatjuk, ha a harc hevében lesz rá időnk!

A játék támogatja a force feedbackes joystick-okat, flight yoke-okat, és minden olyan 3D gyorsítókártyát, ami Direct3D kompatibilis.



Érdekességek az EA 3D-ről

Szinte minden standon gyönyörű hostess lányok várják az érdeklődőket, igen gyakran Penthouse és Playboy „nyuszik” mosolyognak a látogatókra (természetesen zűléseken, mégis meglehetősen langén öltözve). Lara Croft sikerének köszönhetően egyre több játéknak lesz női főszereplője és természetesen ezeket a kitalált figurákat megszemélyesítő hűvös leányzók is megtalálhatóak a számítógépek között. Az Acclaim standon például feltűnt a Forsaken dobozban sírdagáló lány, de a szemfülesebbek találkozhattak a Deathtrap Dungeon láncokkal díszített melltartóba állított főhősnőjével is...



Atlanta '98

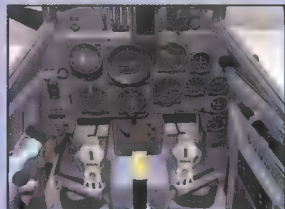
Az Egyesült Államokban sok nagy kiadó működik a nyugati parton, így érthető a törekvés, miszerint az E3-nek Los Angelesben a helye. 1996-ban valóban itt rendezték az első E3-t, '97-ben viszont a kiállítás gazdasági okok miatt átkerült Atlantába. Sokan a kiadók közül úgy érveltek, hogy a filmgyártáshoz hasonlóan

a szórakoztatóipar leggyorsabban fejlődő ágazatának is Hollywood közelében kell az éves seregszemléjét tartani. Lehet, hogy ezért, lehet, hogy egészen más okok miatt, de az érvek végül célba érték és így az 1999-es E3 ismét az angyalok városában, Los Angelesben kerül megrendezésre.

Fighter Legends

Akik ismerik ■ Jane's szimulátorait, azok tudják, hogy a cég mindig a legszebb és legelthűbb játékok elkészítésére törekedett. Nem lesz ez másként a Fighter Legends esetében sem, ami második világháborús témakörben is joggal pályázhat az elismerő "legekre". A helyszín az Ardennek 1944 decemberében, az utolsó jelentős német offenzíve ideje alatt, itt kell bizonyítanunk rátermettségünket akár német, akár angol, akár amerikai oldalról. Ennek megfelelően repülhetünk a P-47D Thunderbolttal, a P-51D Mustanggal, a P-38J Lightninggal, a Spitfire Mk IX-cel, ■ Bf-109-G-6-tal, az FW-190A-

8-cal és Me-262-vel összesen 70 bevetéssel részletekig valóságshűre tervezték, így például egy-egy komolyabb tűzharc után a golyó ütötte nyomokat is felfedezhetjük gépünk törzsén. A programban 50 percnyi video lesz, amelyekben korhű filmbetétek segítségével értékelik teljesítményünket. A játék elkészítésében segédkezett Clarence „Bud” Anderson a brit légierő volt ezredese, Chuck Yeager pilótájára is, aki a nagy világégés alatt 16 német gépet lőtt le. A program tervezett megjelenési ideje 1998 november.



European Air War

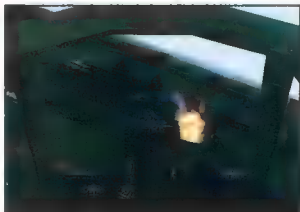
MicroProse

A European Air War - amely a négy évvel ezelőtt megjelent 1942: Pacific Air War folytatásának is tekinthető - már igen régóta ígérgeti a MicroProse. A játékban az európai légi csatákban vehetünk részt három kampányon keresztül. Az első a jól ismert „Battle of Britain”, amelyben az Anglia feletti légi uralomért folyik a harc. A másik két kampány az „Európa 1943” és az „Európa 1944”. A program bármelyik küldetését megpróbálhatjuk végigcsinálni akár a szövetségesek, akár a tengelyhatalmak oldalán. A küldetések előtti eligazítást ilyenkor a választott ország nyelvén hall-

Fighter Squadron: Screaming Demons over Europe

Actionvision / Parsoft

A Fighter Squadron az első olyan szimulátor, amelyben a nagy nehézkedési erő hatására gépünk akár el is hajolhat(!). A játékban három ország tíz gépe közül választhatjuk ki azt, amellyel a legtöbb kárt szeretnénk tenni az ellenségben: az amerikai P-51D, a P-38J és a B-17G; a német Me-262A, a Ju-88A és az FW-190A; az angol Typhoon Mk 1B, a Lancaster Mk II, a Mosquito Mk VI és a Spitfire mind szerepel a repertoárban. A cég Open Plane Interface-e lehetővé teszi, hogy más gépek is könnyedén beilleszthetőek legyenek a játékba. A program inkább a légiharcra koncentrált, a három berepülhető terület (Dover, Észak-Afrika és a Rajna völgye) is kisebb, mint a





gathatjuk végig, természetesen angol felirattal. A játék érdekessége, hogy a fő tervezője és programozója az a Tsuyoshi „TK” Kawahito, aki nem is olyan régen még a „Ja-ne’s „színeiben” tevékenykedett, és többek

között a Longbow-n is dolgozott. A European Air Warban egy küldetésszerkesztő is helyet kapott, ennek segítségével saját bevetéseket is készíthetünk magunknak az összes fontosabb paraméter beállításával.



többi második világháborús játékban. Három kampány vár ránk (minden választható országnak egy), de a beépített küldetés-szerkesztővel itt is újabb bevetéseket készíthetünk magunknak. A

játék érdekessége, hogy az összes bemutatott II. világháborús repülőgép-szimulátor közül ez az egyetlen, amelyben nehézbombázóval is repülhetünk.



Fighter Duel 2.0

Classic / 1998

Az új verzió a Fighter Duel 2.0 egy újabb lépés az ilyen játékok felé. Amíg az első verzió csak a repülőgépek közötti harcot szimulálta, addig a 2.0 már egy teljes értékű szimulátor lesz. A többi II. Világháborús programmal ellentétben ebben a játékban a küldetések nem feltétlenül megtörtént eseményeken alapulnak, lesznek fiktív missziók is.

A készítők szeretnék ezt megvalósítani, az ősszel megjelenő Fighter Duel 2.0 már egy teljes értékű szimulátor lesz. A többi II. Világháborús programmal ellentétben ebben a játékban a küldetések nem feltétlenül megtörtént eseményeken alapulnak, lesznek fiktív missziók is.

A legutóbbi adatok szerint a játékban 44 repülőgép pilótafülkéjébe ülhetünk bele, az AT-6 Texantól kezdve, a Brewster Buffalon keresztül egészen a Me-262-ig. A programban virtuális 3D pilótafülke lesz, valamint külön programrész a speciális effektek megjelenítésére (robbanás, füst, lövedékek).

A grafikai engine támogatni fogja az Open GL-t, Direct 3D-t és a második generációs gyorsítókártyákat is (Voodoo 2). Megjelenés késő ősszel várható.



Atlanta '98

SZIMULÁTOR Autós/motoros

Pac Man után a legősibb játékkategória. Végy egy autót, valamilyen utat, az éppen aktuális processzornak megfelelő, gyors 3D rendszert és kész a sikerprogram. Száguldás, előzések, látványos ütközések. Mindig is a játékosok kedvence volt ez a téma és nem lesz ez másként a jövőben sem.

Need for Speed III: Hot Pursuit

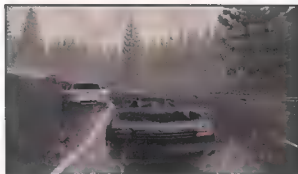
Electronics Arts

Az Electronic Arts a Need for Speed sorozat legújabb részét azoknak ajánlja, akiknek nem adatott meg a lehetőség, hogy kipróbálhassanak egy Ferrarit vagy egy Lamborghinit. Az előző részekben szereplő sportkocsik mellett új autók is helyet kaptak a harmadik részben, de típusukat az EA még nem hozta nyilvánosságra. Nyolc valódi versenypálya került bele a programba, mindegyikük 16 bites színmélységben. A rendőrök mesterséges intelligenciája is fejlődött, személyiségüktől függően reagálnak az eseményekre, ha pl. megpróbáljuk leszorítani őket az útról.

A beállítható opciók is igen sokrétűek: a forgalom ki/be kapcsolható, kérhetünk na-



vigátort vagy az útra festett nyilakat is, amelyek előre jelzik a kanyarokat, lesz ki-pörgésgátló és automatikus fékezés is. Az autókát átfesthetjük, akinek nem tetszik a hagyományos, tűzpiros Ferrari, az alkohtat akár méregzöld alapon lila pöttyös változa-



tot is. Változó időjárási és az ezekhez kapcsolódó útvíznyok nehezítik a vezetést (havazás, eső). Az év végén megjelenő programban természetesen teljes multipla-yer opció is helyet kapott.

Motoracer 2

Electronics Arts / Electronic

Sok újság szavazása alapján a Motoracer volt az 1997-es esztendő legjobb versenyzős játéka. Kétségtelen, hogy tényleg hatalmas élményt és semmilyen más játékhoz nem hasonlítható sebességérzést kapott, aki kipróbálta a programot. A folytatásban utcai vagy crossmo-



torunk nyergében vágthatunk neki a 30 új pályának, olyan egzotikus helyszíneken, mint a Szahara vagy az Amazonas menti esőerdők. Akinek ez nem lenne elég, az a beépített tervezővel teljesen új pályákat tervezhet magának.

A feljavított grafikai engine-ben már az időjárás változásainak is komoly sze-

repe van. A havazás, az eső vagy a homokvihar erősen csökkenti azt az - amúgy sem hosszú - időt, amennyit biztonságban el tudunk tölteni a motor nyergében. A valósidejű fényeffektek is hozzájárulnak a minél valóságosabb megjelenítéshez, napos időben például a motor árnyéka igen jól kivehető az aszfalton, esőben ellenben csak egy elmosódott folt látható. Kétfajta üzemmódban versenyezhetünk: arcade és szimulátor, az utóbbit az ütközések és bukások hatására a motorunk teljesítménye egyre romlik, még az is elképzelhető, hogy egy borulás után már nem is tudjuk folytatni a versenyt.

Az 1998 végén megjelenő program az összes ismertebb 3D kártyát támogatja.



Atlanta '98

Motocross Madness

Microsoft

Eddig nem sok játékban volt alkalmunk kipróbálni, milyen is lehet egy crossmotorral a sárban dagonyázni. Hamarosan erre is sor kerül, a Motocross Madness című programjának köszönhetően.

A játékba új irányítási módszer kerül, a szokásos gáz, fék, kormány és sebességvál-



tó mellett a motoros súlypontjának a helyét is változtathatjuk. Ezzel a módszerrel teljesen valóságos irányítás érhető el, hiszen kanyarban most már bedőlhetünk, ugratás közben pedig korrigálni tudjuk a motor dőlését. A levegőben egyébként 16 vadabbnál vadabb mutatványt hajthatunk végre a motorral. Azoknak sem kell csalódnia, akiknek eddig nem sok babér termett a motoros programokban, a játékban lesz olyan versenyszám is, ahol a cél a minél nagyobb és látványosabb bukás végrehajtása.

A program fényképek alapján készített nagyfelbontású textúrákkal dolgozik, ame-



lyek segítségével a versenyzők, a motorok, a táj és az ég élethű megjelenítésére lesz lehetőség. Akinek a 3D beépített pálya nem felel meg, azok a játékhöz adott szerkesztővel újabbakat készíthetnek. Az év végén megjelenő játék támogatni fogja a force feedbackes joystickeket és az összes ismertebb 3D-s gyorsítókártyát is.

Érdekes módon autós programból idén kevesebbet láttunk, mint általában. Annál inkább tobzódtak a mind- ezidáig kisebb népszerűségnek örvendő motorszimulátorok...

Trendek

Az E3 legfontosabb érdekességei közé tartozik, hogy a rendkívül népszerű 3D játékok mellett igen nagy jelentőségűek az interneten játszható programok. Az E3-on több, mint 100 olyan játékot mutattak be, ami kizárólag a vilghálón működik.

A felmérések szerint Amerikában tavaly 12,5 millió játékos majdnem 100 millió órát töltött el internetes játékokkal, és ez a szám 1998-ban vélhetőleg a triplájára emelkedik. Európában a helyzet némileg más a telefontarifák miatt, de a tendenciát elnézve hamarosan nálunk is nőni fog az ilyen jellegű szórakozásra szánt idő.

Az E3-on kihirdetett

hivatalos eredmények
alapján...

1997 legjobb kalandjátéka:

Blade Runner

1997 legjobb szerepjátéka:

Blade Runner

1997 legjobb szimulátora:

MS Flight Simulator 98

1997 legjobb sport játéka:

FIFA Road to World Cup '98

1997 legjobb stratégiai játéka:

Age of Empires

1997 legjobb internetes játéka.

Ultima Online

Carmageddon 2

SC'

A felsorolás végére maradt 1997 sikerprogramjának, a Carmageddonnak a folytatása. A Carmageddon 2: Carapocalypse Now-ban a cél változatlan: törni, zúzni, gázolni, rombolni és csak legutolsósorban teljesíteni a pályát. Természetesen rengeteg új autóra és helyszínre számíthatunk a második részben, a legfontosabb újítás azonban mégis az új grafikai engine bevezetése. En-

nek keretein belül minden poligonokból fog felépülni, beleértve a járakelöket is. Autóknál darabok szakadhatnak ki sőt, egy-egy rázkódás ütközés után a füst mellett nem ritkán barátságos lángnyelvek is kicsaphatnak a járgányból. Ami a mozgást illeti, az új 3D rendszer ellenére minden maradt a régi-iben, így az igazi Carmageddon megszólaltatott biztosan nem éri majd csalódás.



Good bye Atlanta,



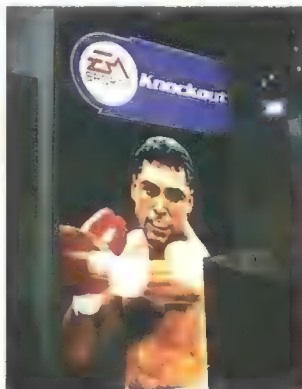
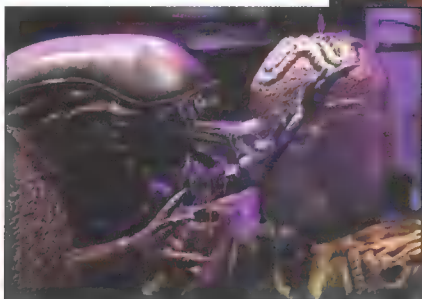
Most, lassan egy hónappal az E3 után a kiadók és a média figyelme egyre inkább a soron következő nagy kiállítás, a londoni központú ECTS felé fordul. A szeptember hatodika és nyolcadika között megrendezésre kerülő esemény méreteiben ugyan elmarad az E3-tól, az európai piac számára azonban mindenképpen meghatározó. A főszervező Miller Freeman véleménye szerint **„az idén ősszel megrendezésre kerülő ECTS méreteiben és jelentőségében is túlmutat a tavalyi kiállításon”**. A rengeteg kiállító miatt az eddig másfél csarnoknyi kiállítás kibővül két és fél csarnoknyira, a különböző konferencia termeket és a galériát ~~szám~~ számolva. Freeman adatai alapján az ECTS-nek 1997-ben 20.000 látogatója volt 57 országból, idén ezt a számot szeretnék túlszárnyalni. Eddig 128 cég jelezte részvételi szándékát, köztük a Sega és a Nintendo melyek az első komolyabb európai bemutatóra készülnek. A kiállítók biztatóak, így csak zárójelben jegyezzük meg, hogy értesüléseink szerint a legnagyobb kiadók közül többen is távol maradnak az eseménytől (Electronic Arts, Activision, sőt, valószínűleg a Virgin Interacti-
on is...).



Atlanta '98



hello London...



Command & Conquer:

Tiberian Sun

*Az első vörös program egyike
fejlesztőjével, Lincoln
Doddonnal beszélgettünk
arról, hogy a nagysikerű
játék folytatása milyen
újlenyitásokat fog
tartalmazni.*



A Virgin stand egyik sar-
kán különbe félfomály ura
katoná. Mindössze néhány
szék és néhány fényű lő-
pa világított, azok is látható
csak féltelészgatóból,
mintsem igazi meggyőző-
désből. A szabvány terület
közepén egy furcsa, külön-
böző részletek, jelekkel és
féltelészgató telepingált piló-
tafülke a vállán, más
amennyiben nevezhetjük pl-
tárolókat, ezt a katapult-
tároló, monitorokkal és
egyéb kezelőszervekkel ellá-
tott tárolókat. A szabvány
képernyőkön jelzőfények ví-
ráltak, a hatalmas központi
monitoron azonban egyre-
rebbre látható logók látható
ak. A furcsa építmény körül a
tárolókat állítottak, hagyo-
mányos állítók egyenru-
júkban álltak, „szerelők”
nyúzták a féltelészgató
őrítők és féltelészgató
munkáikat: 1998 legjob-
ban a real-time stratégiá-
ját, a Tiberian Sun.



masabb. Egyzöld az egy más világ, mint
amit a C&C-ben megszokhattál.

ZED: Miért ez a sorrend? A C&C sor-
zat olyan, mint a Csillagok Háborúja? Elő-
ször a közepé, aztán az eleje majd a vége?
Véletlen vagy szándékos ez a felépítés?

Lincoln: Ez jó, a Csillagok Háborújához
még nem hasonlított minket senki. Egyéb-
ként a válaszom: is. Kezdetben egy máso-
dik világháborús programot szerettünk vol-
na csinálni, de aztán az egész elment a
C&C irányába. Nem gondoltuk, hogy
ennyire sikeres lesz a játék, pontosabban
azt gondoltuk, hogy tetszeni fog az embe-
reknek, de azt nem, hogy ennyire. Eredeti-
leg a C&C-t önálló sorozatnak gondoltuk
(a játék végén lévő demo is erre utal), de
aztán arra a következtetésre jutottunk,
hogy miért ne hozhatnánk össze az egé-
szet a második világháborús el-
képzeléseinkkel. Így aztán meg-
csináltuk a Red Alertet, ami az
egész történetnek az előzménye.
Most pedig itt a C&C tényleges
folytatása, a Tiberian Sun.

ZED: Sokan a Red Alert leg-
nagyobb hibájának azt tartják,
hogy minden különösebb stratégi-
a és elgondolás nélkül lényegé-
ben mindenki el lehetett győzni
azzal az egyszerű taktikával,
hogy "gyártás több tankot az ellen-
felednél". Mi a véleményed erről, pon-
tosabban inkább úgy kérdezem, hogy a Tibe-
rian Sunban is ez a stratégia lesz a nyerő?

Lincoln: Hát, a sok tank az a jó dolog...
Egyébként igazod van, tényleg sok helyről
hallottuk már ezt a kritikát, így a Tiberian
Sunban megpróbáltuk ezt jobban kiegyen-
súlyozni. Ezzel persze nem azt akarom
mondani, hogy több tucatnyi harckocsi
együtt nem képvisel komoly erőt, inkább ár-
ra gondoltam, hogy nem lesz olyan könnyű
előállítani őket. A Red Alertben lényegében
bárhová építhetnél, így nem volt gond
akkor három-négy gyár felhúzósa sem. A Ti-
berian Sunban ezzel szemben a rendkívül

instabil, változó terepviszonyoknak köszö-
netesen kevesebb olyan hely lesz, ahová
nyugodt lélekkel építhetnéd. Állandó ion-
viharok söpörnek végig a környéken, így bi-
zonyos mezőkre létesítést is meg kell
gondolni, hogy fontos létesítményt építs. Nézd
csak, a kedvencem... (azzal Lincoln ar-
cán kaján mosollyal rátenyereselt az előtte
fekvő klaviatúra "1" gombjára). A képernyőn
egyszerre legalább hat-nyolc különböző
mezőbe csapód bele egy hatalmas, önma-
gába csavarodó kék villám és alakította
sorra használhatatlan kráterekké a vidé-
ket.) Más szóval a játékosok nem tudnak
majd nyakra-főre építkezni, stratégiai dön-
tésekkel kell hozniuk, hogy mi éri meg és mi
nem. Egyébként a tankok mellett is lesz jó-
néhány igen jól használható egység típus
megfelelő ellenszerekkel. Megpróbáltuk az

**...a bevetések a központi
[a gyalogosok] tapasztala-
tát gyűjtene, erősebbé
válnak, sőt, a túlélőket
magaddal
a következő pályára.**

Ebben a környezetben sikerült elbeszél-
getnünk a program egyik fejlesztőjével,
Lincoln Deannel. Lincoln a katapultülésből vá-
laszolt a kérdéseinkre és eközben egy rövid
bemutatót is volt szerencsénk megtekinteni.
Akiné kétségei lennének a C&C sorozat
harmadik részének sikerét illetően, azt már
most megnyugtathatjuk: a Tiberian Sun
legalább akkora - ha nem nagyobb - siker
lesz, mint a Red Alert!

ZED: Nyilván ismét lesznek mozijele-
netek a két hadjárat alatt - mert feltétele-
zem két hadjárat lesz. Találkoztunk régi
ismerősökkel?

Lincoln: Igen, valóban két hadjárat lesz.
Természetesen ezúttal is lesznek mozijele-
netek a küldetések között, és az sem titok,
hogy Kane is feltűnik a játékban.

ZED: Gondolom továbbra is a GDI és
a NOD a szembenálló felek...

Lincoln: Igen, ismét a GDI és a NOD
harcol a hatalomért - vagy inkább a tiberi-
umért -, habár jelen esetben a NOD közel
sem annyira nyíltan tevékenykedik, mint a
C&C-ben. Éppen ezért más jellegű felsze-
réssel is rendelkezik, vagyis egészen más
stratégia szükséges a két oldalnál. A tiberi-
um is változott, új felhasználási területei
vannak és a környezetére is sokkal ártal-

egész játékot úgy felépíteni, hogy az áda-
lad is említett stratégia önmagában édes-
keves legyen a győzelemhez.

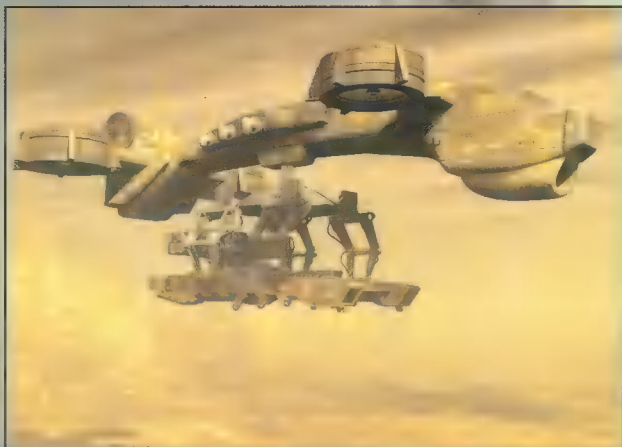
ZED: Ha már az egységeknél tartunk,
akkor azt is megkérdezem, hogy változik a
a gyalogosok szerepe. Az előző részekben
ugyanis alig volt jelentőségük. A gép ugyan
tudott játszani velük - elvégre a egyenként
irányított őket - de az egyszeri játékos se-
regén igen könnyen „átgyalogoltak”...

Lincoln: Igen, mi is igen sokat rágód-
tunk ezen a kérdésen, hiszen gyalogosok
nélkül nem igazi egy ilyen játék, ugyanak-
kor a legtöbb játékos az első komolyabb
fegyver legyártása után elfelejtkezik róluk.

A Tiberian Sunban úgy kellett kialakítani őket, hogy még a későbbiekben is érdemes legyen foglalkozni velük. Éppen ezért a bevetések alkalmával tapasztalatot gyűjtöttek, erősebbé válnak, sőt, a túlélőket átvihetted magaddal a következő pályára. Tudom, most azt gondold, hogy ezt már sokan megcsinálták előttünk. Ezek a katonák azonban nem csak hogy erősebbek lesznek, de értelmesebbek is. Mint az igazi veteránok, egyre jobban tudják, mi ellen hogy érdemes harcolni, mit hogy a legcélszerűbb megközelíteni. Nagy segítség ez a játékosoknak, ha ugyanis vigyáznak az embereikre, idővel igen értékes és jól használható katonáik lehetnek. Mit szólna hozzá?

ZED: Jól hangzik! És mi a helyzet a vízi egységekkel? Itt nem látok egyet sem...

Lincoln: Vízi egységek nem lesznek a programban, mivel nincs szükség rájuk. A legtöbb egység lebeg, így a hajók és tengeralattjárók legfeljebb nosztalgiaából kerülhettek volna bele a játékba. A Red Alertben amúgy is inkább elszigetelték egymástól területeket, lelassították a játékot, nem kedveztek igazán a multiplayer össze-



ZED: Mi a helyzet a Harvesterekkel? Remélem nem haragszol meg, ha azt mondom, a Red Alertben igen ostobán viselkedtek.

Lincoln: Ugyan dehogy, hiszen igazad van. Főleg nagy számban voltak kezelhetetlenek, ha kevés finomítót építettél nekik. Megnyugtathatlak, a Tiberian Sunban már sokkal jobb a helyzet, a Harvesterek értelmesebbek, nem mennek például ellenséges területre, hacsak nem adsz nekik egy értelműen erre vonatkozó utasítást. Fejlesztettünk az útkereső algoritmuson is, így most már megtalálják a tiberium mező és a finomító közötti legrövidebb utat.

ZED: Sok új egységet tervezetek ajátékhaz? Újabban nagy divat, hogy egy RTS

megjelenése után nem sokkal a netről egyre újabb és újabb egységeket lehet letölteni. Tervezték ilyesmit?

Lincoln: No akkor nézzük szép sorjában a kérdéseket. Először is a Tiberian Sunban is hasonló mennyiségű egység lesz, mint akár a C&C-ben, akár a Red Alertben. Az igazat megvallva egy picit több, de nem sokkal. Véleményünk szerint egyébként nincs is szükség igazán sok egységre, mivel ez nagyon személytelenné teszi a játékot. Nehéz megjegyezni, hogy mi miért jó vagy miért nem jó, ha viszont nem ismered megfelelően az eszközeidet, akkor nem is lehetsz jó stratégia. Internetről letölthető egységekről sem esett szó, még egyszer mondom: feleslegesnek érezzük. Idővel nyilván lesz küldetéslemez néhány újabb fegyverrel, de mint ahogy eddig is láthatod, ezeknél inkább a megoldásra váró feladatokon van a hangsúly, nem pedig az új egységeken.

míg a TA pályái előre elkészített, generálék területek, addig a TS terepviszonyai folyamatosan változnak. Akár a játékos, akár az időjárás képes átrendezni a tájat

csapásoknak. Nem mondom, egy tengeri ütközetnek remek hangulata volt, de az igazi harcok többnyire úgyis a szárazföldön zajlottak.



ZED: Nyilván ismered a Total Annihilationt és az általa használt 3D tereprendszert. Először a Tiberian Sun-t, ez a játék is valódi 3D rendszerre épül, de valahogy mégis másnak tűnik. Példának okáért a Tiberium Sunban is messzebbre látunk egy helyi tetejétől?

Lincoln: Értem, hogy mire gondolsz, így először is le kell szögeznem, hogy a Tiberian Sun rendszere a látszattal ellentétben igen sokban különbözik a Total Annihilationtól. Az első és legfontosabb különbség, hogy míg a TA pályái előre elkészítet, legerendelt területek, addig a TS terepviszonyai folyamatosan változnak. Akár a játékos, akár az időjárás képes átrendezni a tájat, így a hegycsúcsok gond nélkül alakulhatnak ki völgyek és kráterek. Az egységek mindig az éppen aktuális terepviszonyokhoz megfelelően viselkednek, nézd például ezt a tankot (azzal rámutatott egy Mammoth Tanknak tűnő szerkezetre, amint az éppen átküzdötte magát egy kráteren. A csővei az égnek meredtek...)

ZED: Van jelentősége, hogy merre áll a fegyver csőve? Magasról messzebbre lehet lőni?

Lincoln: Természetesen van jelentősége, hogy merre áll a fegyver csőve, hiszen komolyan befolyásolja a célzást. Ami a kérdés második részét illeti, még nem tudok egyértelmű választ adni. Gondolkodunk a dologon, pontosabban egy hasonló megoldáson. Majd meglátjuk... (nevet)

ZED: Ennek tükrében - gondolom - bonyolítottatok egy sort az irányításban is.

Lincoln: Nem, az irányítás továbbra is ugyanolyan egyszerű lesz, mint az első két részben. Örjartozni ugyan elküldhetjük az embereinket és persze néhány kézenfekvő feladatra is rábírhajuk őket, de ezen kívül nincs túlbonyolítva a dolog. Több olyan RTS-t is tudnék mondani, ahol a fejlesztők feleslegesen túlszókba estek az irányítás terén. A cél a játszhatóságon van, nem pedig a kezelés memorizálásán. Arról nem is beszélve, hogy saját tapasztalataink és felméréseink alapján a játékosok túlnyomó része nem is használná ezeket a lehetőségeket. Akkor pedig minek az egész?

ZED: Sokakat érdekel, hogy melyek a legmeghatározóbb, legérdekesebb technikai újdonságok a Tiberian Sunban. Tudnál erről mesélni egy keveset?

Lincoln: A legfontosabb dolog, hogy a TS rendszerét is ugyanazzal a Voxel technológiával készítettük, mint a Blade Runner. Ennek elsősorban a sebességnél van komoly jelentősége. Sokan panaszkodtak, hogy bizonyos számú épület és egység megépítése után nagyon lelassul a Red Alert egy többjátékos parti alatt. Az új technikának köszönhetően ezt nyugodtan elfelejtethet. Figyelj csak... (ezúttal a „T” gomb volt soron és így a képernyőn hamarosan legálabb 30-30 tank lőtte egymást. Nemsokára 6-8 villám is lecsapott - ez utóbbi jellegzetessége, hogy a becsapódás helyén olyan hullám fut végig a földön, mint amikor a vízbe dobunk egy követ. Ezután bekapcsolódott a küzdelembe néhány tukac gyalogos is, így a robbanásoktól és különböző ef-

fektől szép lassan már nem is lehetett követni az eseményeket. Lincoln ekkor győzelemmitos vigyorral az arcán az egérrel elkezdte rángatni a látómezőt és láss csodát, mintha csak egy állóképet mozgattott volna. Semmi akadozás...) A másik érdekesség, hogy az új technikának köszönhetően nagyobb színmélységet használhatunk. Erdemes megnézni a színes fényeket és az éjszakai küldetéseket, igazán lenyűgözőek. Riadó alatt az egész bázis pirosban látszik, félelmetes a hangulata!

ZED: Ez tényleg lenyűgöző, de mindez hogy megy egy lassabb gépen?

Lincoln: Hidd el nekem, majdnem ugyanígy. A cél most is az, hogy minél többen tudjanak játszani a Tiberium Sunnal,

így terveink szerint egy gyengébb Pentium is elég lesz neki. Nem célunk olyan játékok csinálni, amit csak azok tudnak élvezni, akiknek PIII-es gépük van 128Mb RAM-mal. Jelenleg nem tudok alsó határt mondani, de az az érzésem, senkinek sem lesz oka panasza.

ZED: Nem esett még szó a multiplayer részről. Gondolom már próbáltad a Starcraftot. Mi a véleményed róla? Tervezték az ott megismerhető hasonló többjátékos opciókat?

Lincoln: Természetesen játszottam a Starcrafttal és igen jó véleménnyel vagyok róla. Határozottan jó kis játék. Ötletesek a multiplayer módok, de azért nekünk is van egy-két meglepetés a tarsolyunkban.

ZED: Egy utolsó kérdés: a Tiberian Sun után is folytatódik a „Tiberium-Saga”?

Lincoln: Miért ne? Rajtunk igazán nem fog múlni...



Ebben a hónapban...

Knights and Merchants



Emergency Team Apache

Stay Ship Titanic



Ultimate Soccer Manager 98



Panzer Commander

Lászlóné Pár a szülőkezelési elvárásokkal és a tanítási idejével kapcsolatos véleménye, és most egészen az új FCT-ig, a csobából is 33 fogóval, az általános iskolákban.

[illegible]

Buda-áramunkhoz fűzőnkben, most is két újabb újságunk tudunk beszámolni. Közülük a megérkezés az első jötték, amelynek lényeg a városi élet megfigyelése, a népi, szociális, gazdasági viszonyok. A Tiszán és az István a népi Élet főszereplője. A városi élet megfigyelése, a népi, szociális, gazdasági viszonyok. A Tiszán és az István a népi Élet főszereplője.

A nyitni a dolgos tendencia a szimulátorok bevetésén a közéletbe. Nem is olyan régen egy-egy miniszter, sőt a fővárosi kórház vezetésének vezetője, most asszon a „divanyprófékhoz” hivatkozik, aki azt jelenti el egy-egy szót. E hivatkozással nyilván nagyon szoros kapcsolat, hiszen az a szót a határok vagy a szimulátor bevetésével, általában, általában, veszem vissza a lánc egy-egy szót. Minni Apóchei vagy összekelek a szót: egy-egy szót egy-egy szót: meggyőzté mondatok szavakkal (Péter Komlósi).

[illegible]

A játékok értékeléséről...

0-50: Nem valószínű, hogy valaha is 50 százaléknál kevesebbet fogunk adni egy játékra. Egyrészt manapság annyira kevés a játék, hogy a gyengébben sikerültet egyszerűen nem férnek bele az oldalszámba. Másrészt 1998-at írunk, és a szórakoztató szoftverek eljutottak egy olyan szintre, hogy ma már nem jelennek meg „rossz” játékok. Lehet egy játék kicsit félreismerült, esetleg unalmas, vagy nem túl szép, de annyira gyenge nem, hogy 50% alatt értékeljük. Ha mégis, az nem érdemi meg, hogy írjunk róla.

50-60: Az ilyen játékok igazán kiemelkednek a tömegből – csak sajnos negatív értelemben. Ha már úgy kell keresgélni egy játékban a nekünk kicsit is tetsző elemeket, akkor értékelünk így. Szerencsére nagyon ritkán találkozunk ilyen alkotásokkal.

60-70: Az így értékelt játékok általában azok, amiket az ember már huszonötöször

látott (és ebből 20 jobb volt). Semmi újdonság, sem tartalom, sem a kivitelezésben. Legjobban úgy jellemezhetnénk, hogy „Csak fanatikusoknak”.

70-80: Ezeket a játékokat a „nagy átlag” kifejezéssel érzékeltethetjük a legjobban. Korrekt, jó kis játék, csak éppen van nála a maga kategóriájában sokkal jobb is.

80-90: Ez már sokat jelent! Jelenthet egy, bár semmi igazi újdonságot nem mutat, de nagyon profin elkészített klónt, vagy egy szuper játékot, amit apró, idegesítő hibák rontanak el.

90 felett: A csúcs, a slágerek, a legendák, melyekről néhány év múlva úgy fogunk beszélni, mint a „nagy öregnek”. Olyan játékok, ami 100 százalékot érdemelt volna, mi még nem láttunk (de persze szeretnénk).

A hardver-igény

Úgy gondoltuk, nem sokat mond az, ha a játék „hivatalos” hardverigényét adjuk meg, hiszen attól, hogy a dobozon mondjuk P133 szerepel, lehet, hogy a fut egy P100-on is, de elképzelhető, hogy még 166-on sem élvezhető. Ezért felállítottunk négy kategóriát, és ezeket adjuk meg konkrét megahertzek és megabyte-ok helyett. A játékok hivatalos pigéigényét az összesítő táblázatban találhatjátok meg, sok egyéb információ mellett.

Alap: DX4-100, 8Mb - P90, 16Mb
Közepes: P100, 16Mb - P133, 32Mb
Gyors: P166, 32Mb - P200, 64Mb
Legjobb: P233 MMX, 64 Mb - a csillagos égig

Reméljük, így többet tudunk segíteni a játékok hardverigényének reális megítélésében. A kategóriákat – a fejlődés ütemét elnézve – valószínűleg úgy fél évente újra fogjuk értékelni.

ZED FAD

avagy „mit tegyek, ha...”

...a CD-melléklet sérült, megkarcolódott, eltört?

Nagy testvérünk a Magyar Posta néha igen mostohán bánik a gondjaira bízott küldeményekkel, különös tekintettel a sérülékeny CD-korongokra. Ha a CD-d egyértelműen azért nem működik, mert kézbesítés során megsérült (pl. karcolás van az ezüst felületen, esetleg több darabban van az egész lemez), természetesen kicseréljük, ha eljuttatod (személyesen vagy postai úton) a szerkesztőségbe. Ugyanez érvényes a postaládába beleerőszkolt, meggyűrt, kettéhajtott újságokra is.

...nem működik valami a CD-ről?

Ha nem sérült a lemez fizikailag, először is gondosan tanulmányozd át a CD tartalmát bemutató cikket az újságban. Ellenőrizd, hogy a programhoz - aminek futnia kellene, de nem indul - szükséges minimális hardver megvan-e a gépében, van-e elég szabad hely a merevlemezben, van-e DirectX-ed installálva. Ha van rá lehetőség, próbáld ki a programot egy másik

számítógépen is - ha ott meg, de nálad nem, nyilván a Te géped a hibás. Ha még mindig nem oldódott meg a rejtély, telefonálj be a szerkesztőségbe (466-99-26), lehetőleg a működő gép mellől, hogy „online” tudjunk segíteni.

...nem kaptam meg az előfizetett újságot, mikor az újságosnál már kapható?

Egyszerre szoktak kiküldeni az újságot az előfizetőknek illetve átadni terjesztésre, aztán a posta versenyfut önmagával, néha az előfizetők kapják meg egy-két nappal korábban az újságot, néha az újságosrusok. Ha az utcai megjelenéstől számított egy héten belül sem kaptod meg az előfizetett újságodat, akkor már gond van - telefonálj (466-99-26) és megoldjuk a problémát.

...nincs CD az újság mellett?

Ha újságosnál, vagy számítástechnikai szaküzletben veszed a ZED-et: ne fizess, míg meg nem győződtél róla, hogy ott a

CD! Ha előfizető vagy: ugyanaz a helyzet, mint a törött CD esetében.

...szeretnék előfizetni, de nincs előfizetési csekem?

Normál, postán kérhető csekken előfizethetsz (címezett: CD Pegasus Kft. Budapest, 1518 Pf. 27), a Közlönyben rovatba írd bele, melyik számtól szeretnéd az előfizetést kérni (lehet akár visszamenőleg is)!

...a ZED régebbi számait szeretném megvenni, amelyek már újságosnál, sem számítástechnikai boltokban nem kaphatók?

A gyűjtőményből hiányzó, régebbi számokat megveheted a szerkesztőségben (Bp. XI. Diószegi u 39.C), de el tudjuk küldeni postán is, utánvétellel.

...nem találok a más véleményét a Soldiers at War cikkhez?

Írd oda saját véleményed, így elmondhatod magadról, hogy a ZED-be írtál...



Acclaim

Forsaken

A 3Dfx himnusza



A Descent-típusú játékok rajongói mostanában igencsak elkényeztetik a játékforgalmazó cégek. Most az Acclaim is úgy gondolta, hogy létjogosultságot szerez a Descenplacon, és kiadta a Forsaken-t, ami egész pontosan egy „zéró-gravitációs 3D first person action shooter”.

Az egyes játékelemek szintén dicséretet érdemelnek. Motorunkat egy rakéta-követő és egy ki-be-kapcsolható visszapillantótűkör gazdagítja: előbbi kilőtt rakétáink szemszögéből mutatja, hogy a rakéta valóban célbaérré, míg utóbbi a hátunk mögötti terepet mutatja. A választható motortípusok száma 10-15 körül mozog, mindegyiknek más gazdája és külön

A Descent-típusú játékok rajongóit mostanában igencsak elkényeztetik a kiadók. Elég, ha a Descent to Undermountainre vagy a közeljövőben megjelenő Conflict: Freespace-re gondolunk, hogy a Descent 3-ról ne is beszéljünk. Most az Acclaim is úgy gondolta, hogy létjogosultságot szerez a piacon, és kiadta a Forsaken-t. Játékunk tehát egész pontosan egy „zéró-gravitációs 3D first person action shooter”, 360 fokok mozgási szabadsággal.

A játék kerettörténete 2113-ba kalauzol el bennünket, amikor a Föld már igazi intergalaktikus nagyhatalom, és senki nem mer vele ujjat húzni. Hogy ez az erőfölény meg is maradjon, a kék bolygón kísérletezni kezdnek egy szubatomikus alapú energiaforrással, de már a legelső próbálkozás is kudarcba fullad. A boksikéri kísérlet ugyanis hatalmas robbanással végződik, mely az egész Naprendszeren végigsöpör, a Földet pedig teljesen elhagyatottá teszi (innen a cím: Forsaken=elhagyott). A katasztrófa után a multiverzum uralkodó és rendfenntartó szerve, a Császári Papság Szenátorai megvizsgálják a Földet, és a megmaradt ér-

ték jó részét elviszik. Ezt a műveletet robotok végzik és irányítják, melyek azután a bolygón is maradnak. Miután a szenátorok távoznak, a galaxis sötétedékei, a különféle fajú űrlázok, zsoldosok, csempészek és fejjavadások rávetik magukat a Földre, hogy megszerezzék mindazt, ami az államnak nem kellett. A leggátlástalanabb gazemberek pedig rendeznek maguk között egy versenyt, melyet antigravitációs motorokon játszanak halálos arénákban egymás ellen, és a győztes jutalma mindaz a kincs, amit az arénákban össze tud szedni (a vesztesek vigaszdíjként elhaláloznak). Ennél a pontnál kerülünk játékba: az egyik gazfickót irányítjuk, aki benevez a versenybe. A cél adott: az összes pályán végig kell haladni, miközben a versenytársakat és a szenátorok robotjait elimináljuk, és felmarkoljuk a kincseket.

A Forsaken engine-je nagyon emlékeztet a Descent 2-ére. Finom és folyamatos a mozgás, jól kezelhető a játék irányítása is. A forgás és az egér mozgása jól összehangolt, a lövések nem visznek félre, az ellenfelek lövései elől könnyen el lehet oldalazni. A játék technikai része tehát remekül sikerült.

Más vélemény

Nehéz egy olyan játékot értékelni, ahol a készítők mindent alárendelnek a látványnak. A Forsaken kivételében a legtöbb játékot maga mögé utasítja, de maga játék nem más, mint egy 3Dfx-reklám. A készítő egy dolgot felejtettek ki a termékből, ez pedig a nagybetűs JÁTÉK. Igazán látványos repkedni az alagutakban szín és fényorgia közepette, de én öt perc után már nagyon untam a dolgot. A frusztráció is elveszi az ember kedvét a küzdelemtől, nincs változatosság a szintek között, a cél mindenhol ugyanaz: végigrohanni az alaguton, aki szembejön azt ledurrantani, lehetőleg úgy, hogy ő minél kevesebb szírt lőjön belénk. Kicsit úgy érzem magam a játék megtekintése után, mint amikor egy igazi „látványos-de-mélyebb-tartalom nélküli” film után kijövök a mozból: tetszett, de valahol az ember azt érzi, jól átvérték.

Caris

Az első és legsúlyosabb hibát a multiplayer-járekekben jelentették. A fejlesztő ugyanis nem tesztelték rendszeren azt a részt, ezért a program deathmatch-nem még a legstabilabb gépen is rendelleneskedik (gyakran kilöki a játékosokat, akiknek azután újra össze kell hozniuk a partit). Emiatt hosszabb játéka deathmatch-ben nincs lehetőség arra, hogy a deathmatch-pályát is kevesebb lénem



egénysége van, ez nagyot dob a hangulat. A játékban tíz elsődleges fegyverrel találkozhatunk, melyek mindegyike 3-4 erősebb fokozattal rendelkezik. Ezeken kívül felszedhetünk másodlagos fegyvereket, mint rakétavető, háromféle akna, vagy egy robbanótárgy, ami a forró helyzetekből segít megszökni.

A pályák változatossága is példaértékű. Szinte nem találunk olyan bitmapet, ami két pályán is szerepelne, annyira különböznek egymástól az arénák: ■ 15 egysezmélyes és 8 multiplayer pálya között

találunk vékánt, elhagyott metrórt, börtönhajót, ősi azték templomot, tenger alatti bázist. Hogy ezt a sokszínűséget növeljük, nemcsak „keresd meg a kijárat”-típusú arénákat generálunk, hanem néhány olyan pályát is szerkesztettek, melyek egy idő múlva felrobbannak. A multiplayer-játék szuper (főleg, mikor nyolcnál több játékos küzd egymás ellen), igozi csomagok számít a Quake-partik után, és – mivel már lázasan dolgoznak a pályaszerkesztők – hamarosan saját magunk készíthetünk arénákat törhetjük össze motorunkat.

felelő hangfal segítségével a térbeli audio hatást is szobánkba varázsolhatjuk.

A Forsaken egy vérbeli 3D shoot'em up, a multiplayer-játék apró hibáit leszámítva tökéletes, ezért minden akciórágongó számára kötelező darab. Egy biztos: a Forsakennel az Acclaim feladata a leckét az elkövetkező idők Descent-klónozóinak.

Fegyverek

Suss Gun: Apro lövedékeket kőpo kártyácsfegyver, nagy szórása révén szinte biztosan eltalálja az ellenfelet.

Trojan: Elektromos fegyver. Lövésnek erőssége (és muníciójának fogyasztása) az egérgomb folyamatos nyomásával nő.

Pyrolite: Egyszerű lángszóró, mely nagyot sebez, és a lövésének gyönyörű a grafikája.

Transpulsor: Érdekes bontófegyver, mellyel falrészleteket omlaszthatunk le (multiplayer-ben nagy meglepetéseket okozhatunk vele).

Beam Laser: Két nagyon erős sugarat lövő lézerfegyver. Nagy pontossággal kell löni, hogy találjon is.

Scatter Missile: Mókás kis rakéta, mely ha eltalálja az ellenfelet, eldobhatja vele a fegyvereit.

Multiple-Fire Rocket Launcher
Rakétavető, mely pillanatok alatt több
tucat rakétát képes ráeresztetni a cél-
pontra.

Solaris: Egyszerű célkövető rakéta-fegyver.

Gravgon: Nagyon hasznos vákuumfegyver, néhány pillanatra teljesen lebéníthatjuk vele ellenfeleinket.

Tipp: Az abszolút BFG, mellyel bárkit elintézhetünk (ha nem vigyázunk rá, saját magunkat is).



A játék kivitelezése kétségtelenül a program legnagyobb erőssége. A grafika az első pixeltől az utolsóig gyönyörű, a színes fények, robbanások, a fegyverek lövései és a nagy mennyiségű textúra fantasztikus látványt nyújtanak, nem csoda, hogy sokak szerint jelenleg a Forsaken a legszebb 3D-s játék. A hangok és a drum'n'bass zenék is nagyon jók és szintén 3D-s-ek, tehát me-

Értékelés

1. *Journal of the American Academy of Religion*, 45 (1977), 1-22.
 2. *Journal of the American Academy of Religion*, 45 (1977), 1-22.
 3. *Journal of the American Academy of Religion*, 45 (1977), 1-22.



Az elsüllyedt forgatókönyv, avagy az űrben is vannak jéghegyek?

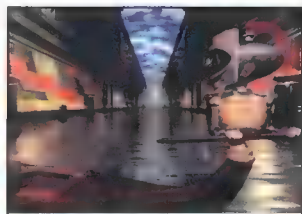
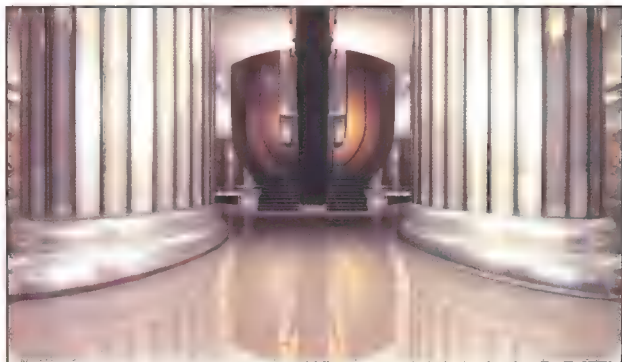
Douglas Adams - élő legenda a sci-fi irodalom kedvelői számára. Fekete humor, filozofikus gondolatok és érzelmekkel felruházott robotok sajátos egyvelegéből összeállított regényeivel méltán lett világhírű és népszerű. Egy-egy abszurd történet és azon belül frenetikus dialógusok egész sora vár felfedezésre és olvasásra könyveiben. A történet-mesélés és a párbeszédek írása terén megmutatkozó tehetsége már idejekorán felkeltette a számítógépes kalandjátékokat készítő cégek figyelmét, így közreműködhetett két korai, még tisztán szöveges kalandjáték (Hitchhikers Guide to the Galaxy és a Burecracy) készítésében. Mindkettő a kategória legjobbjai közé számított akkoriban, kiváló történetével,

összetett és humoros puzzle-jával és jellegzetesen Douglas Adams-i párbeszédeivel.

Azóta a kalandjátékok újabb generációi jelentek meg - a szöveges játékokat felváltották a grafikus kalandjátékok, és azon belül is két csoport alakult ki. Az egyikbe tartoznak a point and click rendszerű játékok, ahol számos helyszínt bejárva, tárgyakat begyűjtve, és azokat a megfelelő helyen (puzzle-nél) használva tudunk előrehaladni a történetben. A másik kategóriát a Myst és klónjai alkotják, melyek egy misztikus, renderelt világba kalauzolják el a játékos, melyet "szabadon" bebarangolva aldhat meg viszonylag független fejtörőket, miközben megismerkedik a többnyire igen látványos környezettel is. A

Starship Titanic megpróbált új utakon járni, és a már-már elfeledett szöveges kalandjátékokat ötvözni a grafikus kalandjátékokkal. A szintetizálás alapeleme az volt, hogy a ma megszokott point and click irányítást, grafikus megjelenítést, tárgygyűjtést és használatot próbálták kiegészíteni egy szövegértelmezővel.

A szövegértelmező legegyszerűbb felhasználása, hogy szöveges parancsok adhatók rajta keresztül, vagy egy kicsit továbbmenve, egyszerű kérdésekre képes válaszolni a gépi karakter. Persze az cél nem ez, hanem hogy eljussunk oda, hogy a játékhoz kapcsolódó szókincsen alapulva valódi párbeszéd alakulhasson ki a gép és a játékos között. A Starship Titanic egyik



legfontosabb újításként harangozták be, hogy a vadonatúj SpookiTalk szövegértelmező engine-t használva minden egyes karakterrel, 700 szó körüli szókincsre révén változatos párbeszéd alakítható ki. Sajnos ebből csak az ismert szavak nagyságrendjét sikerült tartani, a beszédértelmezés komplexitását nem. Félkarú óriásként, a gép egészen érdekes szavakat is értelmezni tud, de a kérdésünket legtöbbször már nem képes "felfogni", és egy elutasítással, vagy visszakérdéssel visszadobja azokat. Miért írok ilyen részletesen erről az alapvetően technikai jellegű dologról a bemutatás elején? Azért, mert éppen ez az elem lehetett volna az az extra, amitől egyedülálló lenne a program. Sajnos azonban a hatal-

túlélhetünk. A feladatok adottak: el kell érjünk, hogy magasabb osztályba kerüljünk, meg kell ismerjünk a tragikus események hátterét (mi történt az induláskor) és fel kell élesszük a hajó intelligenciáját, avagy agyát - Titániát.

A hajón azonban nincs túl nagy élet, csak depressziós robotokkal találkozunk, akik a hajó agyához hasonlóan elvesztették tudásukat, és - mint említettem - jökd-vüket is. Mindegyikük egy-egy kis egyéniség: Marsinto, a DeskBot csekély lelkesedéssel és segítőkészséggel fogadja az utasokat a hajón. Krage, a Bellbot volna a hordárunk és segítene az ügyintézésben, ha kicsit motiváltabb lenne. Fortillian, a Barbot kever nekünk koktélokat ha megta-

A karakterek hangját profi színészekkel készítették el, a papagáj rikácsolását Terry Jones adja elő igen élethűen, míg a bomba magyar hangja John Cleese, szintén a Monty Python csoportból. A programban az egységes kezelőfelületet a PET (Personal

A Starship Titanic-tól az előzetesek alapján kicsit többet vártam, mint amit a végleges játékban találtam. A párbeszédkezelésével kapcsolatos aggályaimat már kifejtettem korábban, de ehhez hasonló nagyságrendű probléma, hogy nincs a játékban igazi háttértörténet, vagy vezérfonal. A Titanic úrhajó alapötletére ráépítettek egy szép 3D grafikus design-t, feltöltötték jónéhány abszurd puzzle-lal és szabadjára engedték ebben a világban a játékos, hadd garázdálkodjon. Mindennek a csúcstát az jelenti, hogy a baleset hátterét, azaz a "történet" lényegét a hajó tervezőinek e-mailjéhez hozzáférve, a termináljukba belépve tudjuk megismerni, de enélkül is végigjátszható a játék. Ez a fajta céltalanság hamar el tudja kedvetleníteni az embert. Ami mindezek ellenére hosszú órákra, napokra a monitor elé tudja szeegezni a játékos, az a tipikusan Douglas Adams-re jellemző fanyar humor, a humorostól az érdekesen át az őrlítógig terjedő palettán mozgó, igen nehéz rejtvények, és a szép és nagyon alaposan megtervezett grafika. A játék önmagában talán kicsit kevés, de ha az ember elolvassa hozzá a vele egy időben megjelent, azonos című, Terry Jones által írt könyvet, akkor a kettő együtt nagyon nagy élményt jelent. A Starship Titanic egyszerre tud nagyon frusztráló és igen szórakoztató játék lenni, de Douglas Adams rajongói otthon fogják érezni magukat e világban, és igen jókat fognak mulatni a tőle megszokott szőleleményeken és váratlan fordulatokon.

Charlie

Fergeteges, igazi Douglas Adams-hez méltó fekete humor, ragyogó dialógusok, jól kitalált szereplők, bonyolult fejtörők és egy igazán abszurd kerettörténet - ez a Starship Titanic.

mas várakozástól elmaradt e téren a játék. Ami megmaradt ezek után, az a Douglas Adams-i dialógusok, frenetikus humor, robotok és a Myst-szerű, igen látványos grafika, valamint egy nagy halmaz, többnyire igen ötletes puzzle

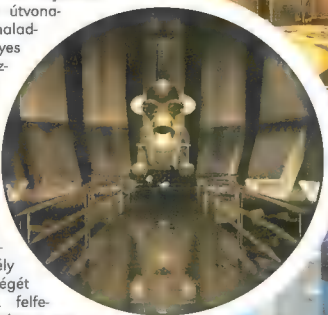
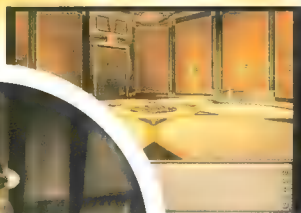
A Starship Titanic az 1912-ben szerencsétlenül járt Titanic hajóval történeteket vetíti igen sajátosan, görbe tükrön keresztül a jövőbe és az űrbe. Megépül a világgegyetem legszebb, leghatalmasabb és természetesen "elsüllyeszthetetlen" úrhajója, a Starship Titanic, mely első útján érthetetlen balesetet szenved, és a mi kis házunkra zuhan. Az okok felderítése, a hajó megjavítása és helyes útra térítése valamint a hozatérés feladatát vállalhatjuk magunkra a játékban. Induláskor harmadosztályú utas-ként vesznek fel minket a hajóra, így igen kevés lehetőségünk lesz, leginkább csak

lálja a receptúrában leírt elemeket, a Lift-Botok utaztatnak vertikálisan minket, ha éppen jó hangulatban találjuk őket, a zene-szoba lokói négyen négyfelét játszanak egyszerre, a Succ-U-Bus csöpposta rendszer csak két nátha között áll velünk szóba valami csomag elküldésére, és ott van még mindezek tetejére a papagáj is, mely egyfolytában beszél - zöldségeket, és hasznos tippeket egyaránt mond.



Electronic Thingummy) jelenti, mely a párbeszédre, tárgyak kezelésére, a szobakódok nézegetésére és I/O műveletekre egyaránt használható. A Mysterhez hasonlóan bizonyos útvonalakon tudunk csak haladni, így lehet az egyes helyszínek között közlekedni - az adott helyszínen elérhető tárgyak és robotok pedig a PET egyes moduljai segítségével aktiválhatók.

A harmadosztályú utasok sivár életét, szűkös mozgásterét és csekély szórakozási lehetőségét megunva elkezdjük felfedezni a hajót. Elsőként a szobákat keressük meg a hajó aljában, melyet a szobakódok felhasználásával fogunk megtalálni. A harmadosztályú utasok szállása a jövőben sem lett kényelmesebb, csak kinézete változott: színes dobozokból modulárisan felépülő neoprimitívista bútorcsaláddal rendezték be "lakosztályunkat". Megfelelő konfigurálás esetén akár az ágylapra is felfeküdhetünk, és onnan nézhetjük a TV-t. A harmadosztályú kabinhoz hasonlóan a hajó összes helyszíne igen szellemesen és nagyon átgondoltan lett elkészítve, és a grafika minősége is felmúl mindenütt az ötletek eredetiségéhez. A barangolások során számos fejtröbe botlunk, melyeket megoldva léphetünk feljebb az utasok ranglétráján. A feladványokat sajnos nem igazán köti össze történet vagy valamiféle más kapocs - többnyire egymástól teljesen függetlenül kell megoldjuk őket, melyhez még tippeket is csak helyenként kapunk. A puzzle-ok megoldásánál az ember azt szereti, ha egy valamiféle logikára kell rájöjnie, és ezzel oldja meg a rejtélyeket. A Starship Titanic feladványainak nagy részénél azonban kár ilyesmit keresni. Elég példaként a bombát említenem, melynek leállításához hallgatni kell egy ideig a kis monológjait, és az egyik megjegyzését beírva állítható le a visszazámolás - ez nem sok intelligenciát igényel a játékostól, sokkal inkább türelmet. Ugyanennél a példánál (besszélő bombái) maradva azonban kiemelhető a játék nagy erőssége is - a Douglas Adams által írt igen humoros dialógusok. Az egyes karakterek mondatait, szövegét végighallgatva időnként lelik az ember a székéről a nevetéstől, akkora poénokat rejtettek el benne.



Douglas Noel Adams bibliográfia

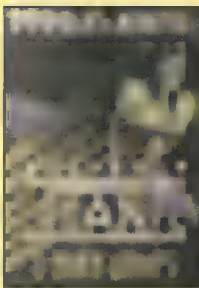
A szerző 1952-ben született Cambridge-ben. Tanulmányait a Brentwood School-ban, Essexben, a St. Johns College-ban, és Cambridge-ben végezte, ahol angol nyelvet hallgatott. A tanulmányok befejezése után néhány évet azzal töltött, hogy rádió és TV show-k számára írt anyagokat, de emellett számos más kiegészítő munkát is végzett, és közreműködött a sikeres Dr. Who sorozat készítésében is.

A világhírt hozó Galaxis útikalauz stopposoknak (eredeti címen Hitchhikers Guide to the Galaxy) is először rádió-sorozatként futott, és csak később írt meg a közzismert regényt 1982-ben. Azóta az igen helytelenül trilógiának nevezett sorozatban további négy könyvet jelentetett meg: Vendéglő a világ végén; Az élet, a világmindenség, meg minden; Viszlát és kösz a halakért valamint a ma-

gyarul eddig még ki nem adott Mostly Harmless. Emellett két hasonló stílusú könyvet is írt, Dirk Gently, a nyomozó főszereplésével: a Dirk Gently holisztikus nyomozóirodáját, és annak folytatását, a The Long Dark Tea-Time of Sould.

Más szerzőkkel közösen megjelent könyvei: a The Meaning of Liff, John Lloyd-dal, a Last Chance to See című útikönyv a zoológus Mark Carwardin-nal, és a Starship Titanic Terry Jones-szal. Jelenleg Londonban él feleségével és lányával, komoly gyűjteménye van balkezes gitárokból és babysitterekből.

A Galaxis útikalauzból úgy néz ki - végre elkészül a moziváltozat, a Hollywood Pictures dolgozza fel a regényt, és 2000-re ígéri a filmet. Az eredeti szöveges kalandjáték feldolgozás mellett a Douglas Adams rajongók elkészítették a galaxis útikalauz internetes változatát is. Több ilyen kezdeményezés közül eddig a www.vogon.com-on található tűnik a legkiforrottabbnak.



Christmas Shopping

ICM/WILKENS

for dealers

Semmi kétség: a szórakoztatóelektronika, az informatika és a telekommunikáció határai láthatóan összemosódnak. És ami összetartozik, azt együtt is mutatják be a CeBIT HOME 1998 kiállításon. Ön itt a legújabb termékekről és felhasználások-ról kap átfogó információkat. Közvetlenül érzékelheti, hogy ez a technikai integráció mennyire befolyásolja az Ön üzletét is.

A Kereskedelem-Kisipar Innovációs Fórum ötleteket ad Önnek, hogy a multimédia forradalmi újításait hogyan tudja sikeresen saját üzleti céljai eléréséhez alkalmazni. **Be surprised. At HOME.**



www.cebithome.de

HANNOVER 26.8.-30.8.1998

CeBIT HOME

**The international fair for
the PC-TV-video-hifi-games-
multimedia-tele-generation 1998**



Deutsche Messe AG
Hannover - Germany

Knights and Merchants

Az én házam, az én várom



1993 - többek között - a Settlers éve volt. Az eredetileg Amigóra íródott játékot hamarosan követte a PC-s változat, s a remek program kisvártatva nagy sikerre tett szert. Szinte hihetetlen, de a program alapját képező kódot és a program Ml-jét egyetlen fiatalember írta és tervezte! Egészen '96-ig kellett várnunk a folytatásra, de megérte. A Settlers II nemcsak sokkal szebb, de sokkal összetettebb is lett, és a hírek szerint a harmadik részre sem kell már sokat várnunk...

Az alább bemutatásra kerülő Lovagok és kereskedők szinte megszólalásig a Settlers sorozat mása, tehát egy sajátos építgetős-fejlesztgetős, valós idejű harci stratégiaival megspékelt játékról van szó. Bővebben kifejtve az azt takarja, hogy szín-

te a semmiből kell egy egész vármegyét felépíteni. Kezdetben adott egy központi rákár nyersanyagkészlettel, valamint pár munkára fogható, dolgos kezű alattvaló. A végső cél pedig nem más, mint a rivális birtokokra kiséprűzése jól védett kastélyukból. Ez természetesen katonai erővel fog történni, de egy ütőképes, több ponton stratégiai

cspásokat mérő hadsereg felállításáig és fenntartásáig nagyon hosszú lesz az út.

Kezdetben az alapokat kell megteremtetni. Szükség lesz a gyors ütemben fogyó, alapnak számító nyersanyagkészlet pótlására - deszkára, kőre és téglára. Ezért er-

A Settlers II és a Knights and Merchants

A grafika tekintetében mindenképpen a K&M viszi a pálmát. 800x600 SVGA felbontás mellett szemet gyönyörködtetően bontakozik ki a táj. A szállókések hatósára megrezdül a fák lombja, fodorzódik a víztükör. A felszín alatt halrajok cikáznak, a tengerparton rákok mászkálnak... Kár, hogy kimaradt az erdők-mezők fauna, a Settlers II-ben őzekkel, nyulakkal, madarakkal találkozhattunk. Ott a szárazföld élt igazán, itt a víz és a vízpart.

Az épületek, a munkások, a katonák kidolgozottsága szintén rettentő aprólékos. Itt már nem alig látható pixelparányok élik mindennapi életüket. Az emberjárás közben lóbaljók karjukat, némelyiknek a feje billeg a lépések ütemére. A lovak hessegetik a legyeket farkukkal, a disznók dagonyáznak az ólban... Ugyanakkor minden munkás jól felismerhető, mesterségére jellemző szerzőmárol és öltözkézl. E tekintetben a trófeát elhódította a Settlers-családtól.

A hangok és a zene

Muzsika terén kiegyenlített a verseny. Kellemes alfaesteként kórú zene szóra-

koztatja a játékost, amely hosszú távon sem unalmas, vagy idegesítő. Sikerült olyan dalomat komponálni, amely észrevétlenül meg tud húzódni a háttérben, nincsenek zavaró felhangok, harsány crescendo.

Hanghatások terén nem ilyen egyenletes a mérkőzés. A K&M több és jobb - vagy inkább elethűbb, viccesebb - hangeffektet tud szolgálni. A prsházban a szőlőt taposva a koma talpa nagyokat cuppan, a parasztgazda kaszója félelmetesen éléthűen adja vissza azt a háborzólan sima és finom fémcsúrlódást, amikor a hideg acél a lágy gabonaszálakba harap. A cocák elégedetten rőfögnek az ólban, a lovagok paripái harsányan nyertének, az éji bogár pedig zúg, majd nagyot koppan, aztán elhallgat.

Nem szabad elfeledkeznünk a csatába vonuló egységekről sem: az íjak húrja mélyen pendül, a kopja tampon koppan a páncélon, az elesettek nyögdeselnek... Már a Settlers-ben is találkozhattunk ilyesmivel, de a hangok ennyire gazdag tárházával nem. Itt a Lovagok és kereskedők jó pár testhosszal veri a Telepeseket.

A játékmenet

Ez az egyetlen pont, ahol az új versenyző elmarad a nagy előd mögött. Semmi más dolgunk nincs, mint építkezni, sereget felállítani, és négy-öt ellenfelünket sétálgatásban legyőzni. Nincsenek embert próbáló küldetések, természetes katasztró-



Szinte beleleltünk alattvalóink fejébe...



Csata középkori miniatúra stílusban

**Otthon teljes az idill, de katonáink nem
tétlenkednek: az ellenséges falu bányá
harciasságukat.**



dészlakat és kőfejtőt kell építeni, logikusan erdős, illetve sziklás területre. Ha ez megvan, fűrészmalomra is szükség lesz, ahol a rönkfákat az ács feldolgozza, deszkát gyárt belőlük. Mivel embereink a munkában elfáradnak és megéheznek, az élelmiszer-utánpótlást is meg kell teremteni. Kukorica- és búzamezőket kell telepíteni a zsíros termőföldekre, melléjük szalmalmot és péket, aki a lisztből cipőt süt. A másik oldalról a disznófarm nélkülözhetetlen, s természetesen a mészárszék. Mindezen épületek szoros láncolatban állnak egymással – a pék csak

fák, nincsenek váratlan rajtaütések a nagy sötét semmiből, s csupán egy rivális birtokon vannak katonák. A többin semmi, esetleg egy-két őrtorony, ahonnan kövekkel dobálják az ostromlókat. Az ellenfél békésen tűri, hogy katonáink sorra lerombolják az épületeit. Ha megtámadunk valakit, az meg sem próbálja a menekülést, bírkó módjára igyekszik eredeti céljához. Ha megkezdjük egy épület felperzselését, az természetesen lángra kap, s benne pecsenyére sül a pék, a favágó, az aranyműves... Ha pedig felhagytunk egy épület rongálásával, s kicsit odébáblunk, az Batthány-örkémécses módjára vígan lobog, amíg világ a világ. Benne tovább híznak a malacok, tovább kalapál a kőfaragó, az ellenfélnek esze ágában sincs eloltani...

Száz szónak is szó a vége, hiába nagyon szép és hangulatos a kivitelezés, ha a játék nem sok kihívást állít elénk. Ha valamin még kell csiszolni, akkor a játszhatóság bizony nyers, frissiben napvilágra került gyémánt, van rajta mit dolgozni. A Settlers II megmutatta, mi rejlik a stílusban, s nemskára itt a harmadik rész. Eger várának védői harsány „fegyverbeli fegyverbeli” kiáltással jelezték a török közeledtét, hát nekünk hasonlóképp „Fejleszteti! Fejleszteti!”-vel kell figyelmeztetnünk a TopWare-t a Settlers III eljövételére.

Zotyó



a molnár által megörült lisztből tud sütni, de a kőbányának is szüksége van a kukoricára. Ebből aztán magától odódik a következtetés, hogy jól meg kell választani az egyes épületek helyét mind önmagukban, mind egymáshoz viszonyítva. Kicsit mindig előre kell gondolkodni, lelki szemeink előtt a majdani birtok hozzávetőlegesen teljes képének ki kell bontakoznia.

Miután a nyersanyag- és élelmiszer-utánpótlás adva legyen, következnek a bányák: vasbánya, hogy legyen fegyver és páncél (no meg kalapács, ásó és balta az új dolgozóknak), szénbánya, hogy a kovács tudjon mivel fűteni a műhelyében, s aranybánya, hogy fizetni tudjuk a zsoldosokat. De ez már a jéghegy csúcsa. Arról nem is beszélve, hogy minél több ház és műhely

épül, annál több kiszolgáló személyre lesz szükség, több nyersanyagra, több élelmiszere... A kimerült kőfejtő és bányá helyett újat kell találni – kicsiny birtokunk folyamatosan él, változik.

Dióhéjban ez volna a Settlers-vonal. Ezt követi a Lovagok és kereskedők, most pedig következzen egy összehasonlítás a nagy elődével.

Értékelés

81

Általános: ...

Extrák: ...

... ZED ... CD-ROM

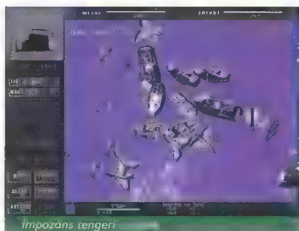
Total Annihilation: Core Contingency

Már több, mint fél éve, hogy piacra került a Total Annihilation. A játék népszerűsége azóta is töretlen, viszont igazán komoly kiegészítő eddig még nem jelent meg hozzá. Most végre a Cavedog kiadta a Core Contingency névre hallgató mission pack-et.

A sztori a 4000 éves nagy háború utánra kalauzol bennünket, amikor is kiderül, hogy vannak még Core túlélők, akik azon fáradoznak, hogy egy idegen technológiát (a Kragoth-okét) megszerezzenek, és ennek segítségével elpusztítsák az Armokat. Egy második háború kezdődik, melynek során még több fémhulladék fog a bolygókon rozsdádni, mint az előző küldetésekben.

A kiegészítő szolgáltatásai nagyon impozánsak, a számkok láttán csak kapkodjuk a fejünket: 75 új egység, 25 új küldetés, és 50 multiplayer-térkép, melyeken akár 10 játékos is játszhat egyszerre. Ezen kívül a CC-ben hat új világgal is találkozhatunk (vizek, kristályok, városokkal, hatalmas sziklával, sok-sok növénytel, és végül savval borított bolygókkal), melyeket rengeteg, eddig még nem látott ötlet tesz változatossá. A mission pack legfontosabb újítása azonban az a pályaszerkesztő, amit Cavedog-ék is használnak: most már a játékosok számára is hozzáférhető.

Az egységekről érdemes bővebben is szólni. Két új jelentős újítás kapott helyet a CC-ben. Az egyik a vízalatti épületek használata, a másik pedig a vízen lebegő épületek megjelenése. A tengerfenékre rakott Metal Extractorok, Fusion Plant-ek, és egyéb épületek jóformán csak tengerallatjárók támadásának vannak kitéve, így nagyobb biztonságban vannak, míg a lebegő épületeket (lebegő reptér, lézertornyok stb.) használva erősebb bázist készíthetünk kisebb helyen. Természetesen apróbb újításokat is hoztak az egységekbe. Csak néhány példa: gyárthatunk láthatatlan mozgóradaert, új kételtű egységeket, légpárnás egységeket (könnyebben mennek át árkon-bokron), új (egy kissé gyengített) Commandereket, mozgó Annihilator, aknarakó egységeket, építő tengerallatjárókat, kémegységeket,



és még sorolhatnánk. Természetesen a fent említett idegen technológia képviselője is megjelenik a Core-aknál, egy Kragoth nevű, hatalmas robot személyében, mely gyengített D-Gunnal műskál, és a Commandert két-három lövéssel szedi le...

A küldetésekre sem lehet panasz. A Core 12, az Arm pedig 13 küldetéssel lett gaz-

dagabb. A pályák hatalmasak, ötletesen szerkesztettek és nehezek. Látszik, hogy a CC-t kifejezetten azoknak a játékosoknak készítették, akik már végigjátszották az előző 50 küldetést, ugyanis már a legelső pályán is akadhatnak gondjaink.

A Core Contingency egy, a TA-hoz méltó küldetéslemez, bár meglehetősen nehéz. Ajánljuk mindenkinek, aki szereti a Total Annihilationt, és már végigjátszotta az 50 alapküldetést (akár a lapunkban található leírást használva).

Stöki

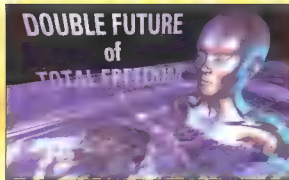


BASE

SZOFTVER DISZKONT

NE LAPOZZ TOVÁBBI!

SENZÁCIÓS ÁRAK VÁRNAK RÁD!



TOP 10

1. World Cup 98 5,550
2. Starcraft 5,990
3. Lands of Lore II. 3,190
4. Unreal 4,990
5. Resident Evil 2,390
6. Forsaken 5,290
7. Ubik 5,990
8. Battle Zone 8,490
9. U.Soccer Man.98 6,990
10. Queen The Eye 2,490

- 20 Wargames Classics 5,990 Ft
3D Ultra Pinball 2,990 Ft
7th Quest: Solid Out 2,290 Ft
Actua Soccer 2 5,990 Ft
Addis Power Soccer 9,990 Ft
Age of Empires 7,990 Ft
Air Warrior II 4,490 Ft
Archimedes Dynasty 5,990 Ft
Ardeness Offensive 6,990 Ft
Armer Command 3,990 Ft
Armored Fist 2 4,490 Ft
Ascendancy 4,490 Ft
ATF Classic 4,490 Ft
Award winners 4 4,490 Ft
Bad Mojo 2,990 Ft
Battle Zone 8,490 Ft
Big Hurt Baseball 2,990 Ft
Birthright 6,990 Ft
Blaster 2,490 Ft
Bloodnet 2,990 Ft
Broken Sword II 8,990 Ft
Brutal 3.5 2,990 Ft
Bubble Bobble 2,490 Ft
Bugrides 7,990 Ft
Burger 13 6,990 Ft
Champ Manager 97/98 4,490 Ft
Commodore 64 Pack 6,990 Ft
Conquest Earth 7,990 Ft
Construct 7,990 Ft
Counter Action 2,990 Ft
Creature Shock 5,490 Ft
Croc 3,990 Ft
Cyber Speed 2,490 Ft
Cyberbikes 2,490 Ft
Dark Colony 5,990 Ft
Dark Earth 8,990 Ft
Dark Omen 5,990 Ft
Dark Reign 8,490 Ft
Dark Reign Expansion Pack 5,990 Ft
Dark Seed 2,990 Ft
Death Rally: Replay 3,990 Ft
Defcon 5 3,990 Ft
Delta 9 3,990 Ft
Dementia 7,990 Ft
Descent 2,990 Ft
Descent Compilation 7,990 Ft
Diablo 7,990 Ft
Diablo: Hellfire 4,490 Ft
Die by the Sword 8,990 Ft
Dig-Wite Label 3,990 Ft
Doom Trilogy 4,490 Ft
Dreams to Reality 4,490 Ft
Dune: Solid Out 2,290 Ft



- Dungeon Keeper 2,990 Ft
Dungeon Master II 5,990 Ft
Earth 2140 5,990 Ft
Egypt 1156 8,990 Ft
Enemy Nations 7,990 Ft
Essential C.: Pitfall 4,490 Ft
Extreme Assault 5,490 Ft
Eye of the Storm F-15 2,490 Ft
F-22 8,990 Ft



- F1 GP 2 6,490 Ft
F1 Racing 6,590 Ft
Fade To Black 3,490 Ft
Fallout 8,990 Ft
Fantasy General 7,990 Ft
Fields of Glory: Fila 98 2,290 Ft
Fighting Force 8,490 Ft
Fist! Operation 6,990 Ft
Fleet Defender 2,290 Ft
Formula 1 97' 9,190 Ft
Frankenstein: G-Name 2,190 Ft
G-Police 5,990 Ft
Galapagos 7,990 Ft
Gender Wars 8,490 Ft
Goal: Solid Out 1,990 Ft
Gold Game 2 2,290 Ft
Gone Fishin' 6,490 Ft
GunsBumps 4,490 Ft
Grand Theft Auto 9,490 Ft
Great Battles of Hannibal 8,490 Ft
Great Golf 990 Ft
GT Racing 97 9,990 Ft
Guns'n'Garcia 6,990 Ft
Hand of Fate 2,290 Ft
Hard Core 4x4 3,990 Ft
Heavy Gear 7,990 Ft

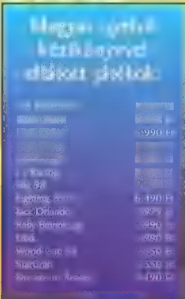
- Helicops 5,990 Ft
Hellbender 4,990 Ft
HeroQuest 2,690 Ft
Hoxen II 8,490 Ft
Hoxen II Mission Pack 6,490 Ft
Hive 4,990 Ft
Human Onslaught 8,490 Ft
Hupikék Törpikék 4,790 Ft
I War 8,490 Ft
Jack Orlando 3,990 Ft
Jedi: Mysteries of Sith 8,490 Ft
Incubation: Wilderness 4,490 Ft
Iron Man X-O Manow 2,990 Ft
Jack Nicolas Golf 1,490 Ft
Jungle Strike 2,990 Ft
Jedi: Mysteries of Sith 4,990 Ft
Joint Strike Fighter 7,490 Ft
Journeyman Project 2,990 Ft
Judge Dredd: 2,190 Ft
Jungle Strike 2,990 Ft
Kingdom O'Magic 1,990 Ft
Kik & Play 5,490 Ft
Lands of Lore II 3,190 Ft
Lost Dynasty 2,990 Ft
Lego Island 6,490 Ft
Lomas/Argentum/ Longbow 2 8,990 Ft
Lords of Magic 6,490 Ft
Lords of Midnight 2,990 Ft
Lords of the Realm 2 5,990 Ft
Lords of the R.2: Siege 2,990 Ft
Lunatic 3,590 Ft
Lure of the Temptress 2,290 Ft
Mabius 4,990 Ft
Magic the G.: Mission 4,490 Ft
Magic the G. Battlemage 2,990 Ft
Mandarine Prince 2,990 Ft
Manc Karts 2,290 Ft
Mara TT 8,490 Ft
Mechwarrior 2: Essential 3,590 Ft
Mechwarrior 2: Miss. 5,990 Ft
Mega Traveller I 990 Ft
Megapak 5 3,290 Ft
Megapack 2 1,190 Ft
Megarace 2 3,490 Ft
Megaspacpak 3,990 Ft
Men in Black 6,990 Ft
Microcosm 1,490 Ft
Microsoft Football 2,990 Ft
Millennia 3,990 Ft
Monster Trucks 8,790 Ft
Motorhead 8,490 Ft
Nascar 2 3,990 Ft
Nascar Racing 2,990 Ft
Nascar Truck Pack 2,490 Ft
Necrodom 4,990 Ft
Netstorm 7,990 Ft
NFL Quarterback Club 96 2,190 Ft
NFL 96 2,990 Ft
Nigel Mansell's 1,990 Ft
NitroRiders 6,390 Ft
Necropolis 3,990 Ft
Nomad 2,990 Ft
Normality 9,990 Ft
Ocean Trader 3,490 Ft
Oddworld 9,490 Ft
Outpost 2 8,490 Ft
Overboard 8,490 Ft
PA.W.S. 3,990 Ft
Pacific General 8,490 Ft
Panzer General 2 8,490 Ft
Pax Corpus 5,550 Ft
Pete Sampras Tennis 6,990 Ft
Phantomagoria 3,390 Ft
Plane Crazy 7,990 Ft

- Power Boat Racing 8,190 Ft
Power Rangers 2,990 Ft
Premier Manager Ic 1,990 Ft
Premier Manager 2 1,990 Ft
Printer 2: Classics 3,990 Ft
Protostar 1,490 Ft
Psychotron 1,990 Ft
Quake II 7,990 Ft
Quantum Gate 1,490 Ft
Quarantine 4,490 Ft
Queen The Eye 2,490 Ft
Rally Bajnokság 2,990 Ft
Red Baron 2 7,490 Ft

- Starlighter 3000 4,990 Ft
Steel Panthers 3 8,490 Ft
Steel Panthers II 7,690 Ft
Strike Commander 1,990 Ft
Subwar 2000 2,290 Ft
Super Karts 2,290 Ft
SWIV 5,490 Ft
System Shock 3,490 Ft
Take No Prisoners 5,990 Ft
Tazki 2,490 Ft
Team Suzuki 1,990 Ft
Tenka 8,490 Ft
Terminal Velocity 4,490 Ft
Terranova 4,990 Ft
Tom Clancy's: Politika 8,490 Ft
Tomb Raider 2 5,990 Ft
Tomb Raider: Extra 4,490 Ft
Total Annihilation 8,790 Ft
Tower of Darkness 8,790 Ft
Tower of Dreadness 4,490 Ft
Trophy Base 2 6,590 Ft
Ubik 5,990 Ft
Ultima Online 8,990 Ft
Ultimate RPG 7,990 Ft
Unreal 4,990 Ft
USCFS Chess (Interplay) 7,190 Ft
Ult. Soccer Manager 98 6,990 Ft
USN97 3,490 Ft
Utopia 1,990 Ft
Victory 2,990 Ft
Virtual Karts 3,990 Ft
Virtual Pool 2 7,490 Ft
Virtual Pool 2,290 Ft
Warcraft 2,290 Ft
Warhammer 3,490 Ft
Wing Commander Armada 3,990 Ft
Wing Commander III. 3,490 Ft
Wing Commander IV. 3,990 Ft
Wing CommanderV. 7,990 Ft
Wipeout 4,990 Ft
World Cup 98 5,550 Ft
X-Wing: Balance of Power 4,590 Ft
XS 5,990 Ft
Zodiac Game Pack 1,290 Ft
Zool 2,690 Ft



- Redline Racer 5,990 Ft
Redneck Rampage 6,690 Ft
ReLoaded 3,690 Ft
Reconstruction 1,990 Ft
Ride of Master Lu 3,990 Ft
Road Warrior 3,990 Ft
Robert Williams 4,990 Ft
Sabre Ace 7,990 Ft
Sakukidai 7,990 Ft
Sandwarriors 3,990 Ft
Scorched Planet 999 Ft
Seal Team 1,990 Ft
Sentible Golf 2,290 Ft
Shadow Warrior 7,990 Ft
Shadowmaster 8,490 Ft
Shanghai Dynasty 7,190 Ft
Shanghai: Essential 3,590 Ft
Shivers 3,990 Ft
Sim Safari 7,490 Ft
SKI Racing 5,990 Ft
Space Bucks 4,490 Ft
Space Crusade 1,990 Ft
Space Hulk 1,990 Ft
Space Quest 3,990 Ft
Spiders 3,990 Ft
SPQR 3,990 Ft
Spyral: Essential 3,590 Ft
Star Rangers 2,490 Ft
Star Wars: Rebellion 8,190 Ft
StarCraft 5,550 Ft



ÁRUNK AZ NEVET ÉS A KREDITREDEVÉZMÉNT, MINDEN ÁRRAK

Emergency

„Tűzoltó leszel, s katoná...”



A német TopWare ezúttal egy igazán újszerű stratégiai játékot adott ki. Az Emergency-ben feladatunk különböző balesetek helyszínelése, a sérültek ellátása, az esetleg kigyulladt autók, épületek eloltása, és ehhez hasonló mentési műveletek. A programban található harminc küldetés teljesítéséhez több mint húszféle jármű áll rendelkezésünkre. Az egyszerű mentő-, rendőr- és tűzoltóautótól kezdve a mentőcsónakon keresztül a helikopterig és a tűzoltó-repülőgépig sokféle mentőeszközzel siethetünk a balesetek helyszínére. A küldetések elég változatosak. Az első feladatokban még csak egy kisebb közúti baleset sérültjeinek

Az Emergency egy igazán ötletes játék, még hasonlóval sem lehetett korábban találkozni. Jó látni, hogy az igazán túltelt piacon még akadnak eredeti ötletek, nem csak fantáziátlan klónok készülnek. Játékunk grafikai kivitelezése a célnak megfelelő, bár a mai Voodoo2-zizsaszt csodák mellett kicsit kopárnak tűnhet a környezet. Az irányítással kisebb gondok még vannak, néha egyes egységeket hiába küldünk valahova, azok éppen az ellenkező irányba indulnak el, vagy egyszerűen megállnak ütközben. Hiányzott még az is, hogy ha több emberünkkel ugyanazt a műveletet szeretnénk végeztetni – például egyszerre két tűzoltót szeretnénk rábírní a poroltó felvételére –, akkor azt nem lehet egy kattintással megoldani, míg az egységek mozgásakor semmi akadály sincs a tömeges kijelölésnek. Ennek ellenére azért könnyen meg lehet tanulni a játék kezelését. Összességében tehát egy jó játékról van szó, üdítő színt a mai elszürkülő játék-palettán.

Dino



„Kigyulladt ház mellett vasutasok hirtelen a sebesültek, mintha csak a Híradót néznék...”

ellátása, vagy egy kigyulladt karácsonyfa eloltása vár ránk. A későbbiekben azonban egyre bonyolódnak a helyzetek: egy Forma 1 verseny helyszínét kell biztosítanunk, és a karambolos autók sofőrjeit megmentenünk, egy másikban egy piromániás férfit kell elkapnunk, közben pedig eloltanunk az általa lángra lobbantott épületeket, és megmentenünk a benne rekedt embereket. Ezekon kívül akad még többek között repülőgép-szerencsétlenség, terrorista támadás, valamint tűz, árvíz és hurrikán okozta katasztrófa is a későbbi küldetéseken.

A játék azért nem olyan egyszerű, mint elsőre tűnhet, ugyanis csak a rendelkezésünkre álló pénz erejéig irányíthatjuk az



A Vidám Parkban a helyzet nem éppen vidám



egységeket a baleseti helyszínre. Minden egyes jármű, és minden személy kiküldése pénzbe kerül, értelemszerűen egy helikopter például jóval drágább, mint egy mentőautó. A sérült emberekhez is lehet legrovidebb idő alatt orvost kell küldenünk, mert ha meghal valamelyik, az a küldetés sikertelenségét eredményezheti. Az se mindegy, hogy milyen sorrendben érkezünk járműveinkkel a helyszínre, ugyanis sok helyen az első és legfontosabb művelet az út lezárása egy-két rendőrről (esetleg egy sebességkorlátozó tábla elhelyezése), és az érkező autók visszaterelése. Ha ezt elmulasztjuk, akkor embereinket kitesszük annak a veszélynek, hogy egy arra száguldozó autó elüsse az autópályán.

A játékban nagyfelbontású (800x600-as) izometrikus grafika vár ránk. A hangeffektek mellett (ami elsősorban a különböző autók szírnázásait jelenti) a CD audio trackjéről szóló zene ad hangulatot a játéknak.



VÉGNYERŐ PARTNERE



ACOMP INTEL PENTIUM II 400

- PENTIUM II 440LX ALAPLAP
- INTEL PENTIUM II PROCESZOR, 300MHZ
- 128MB SDRAM, bővíthető 384MB-ig
- 1,44MB FLOPPY DRIVE
- 43000MB ULTRADMA MEREVLÉMEZ
- 24X SEBESSÉGŰ CD-ROM DRIVE
- SOUNDBLASTER 16 KOMPATIBILIS HANGKÁRTYA
- 2 DB AKTÍV HANGFAL
- 83 VIRGE DX PCI SVGA VIDEOKÁRTYA 8MB RAM-MAL
- ATX MINITORNY
- MICROSOFT KOMPATIBILIS EGÉR
- 105 GOMBOS WINDOWS 95 BILLENTYŰZET
- 12+24 HÓNAPOS GARANCIA



NETTÓ ÁR: 169.900,- FT

AJÁNLATUNK:

- 15" PANASONIC TSF6B(70KHz,0,27dot) MONITOR, 3 ÉV GAR.

NETTÓ ÁR: 54.992,- FT

MINDEN SZÁMÍTÓGÉPÜNKRE INGYENESEN TELEPÍTÜNK DOS-T, RAJZPROGRAMOT, VÍRUSÍRTÓT, DOS NAVIGÁTOROT ÉS 150MB JÁTÉKPROGRAMOT!



ACOMP INTEL PENTIUM III 500

- PENTIUM TXPRO ALAPLAP, 512Kb CACHE
- INTEL PENTIUM MMX PROCESZOR, 233MHZ
- 64MB EDD RAM bővíthető 384MB-ig
- 1,44MB FLOPPY DRIVE
- 24X SEBESSÉGŰ CD-ROM
- SOUNDBLASTER 16 KOMPATIBILIS HANGKÁRTYA
- 2 DB AKTÍV HANGFAL
- 83 VIRGE DX PCI SVGA VIDEOKÁRTYA 4MB RAM-MAL
- MINITORNY
- MICROSOFT KOMPATIBILIS EGÉR
- 105 GOMBOS WINDOWS 95 BILLENTYŰZET
- 12+24 HÓNAPOS GARANCIA



NETTÓ ÁR: 109.900,- FT

AJÁNLATUNK:

- 14" LIQOM DIGITÁLIS (1024x768, LR/NI) MONITOR, 3 ÉV GAR.

NETTÓ ÁR: 25.992,- FT

GERICOM 16" TFT MONITOR

- INTEL PENTIUM MMX 233MHZ PROCESZOR, 32MB RAM, 512KB CACHE
- 32000MB MEREVLÉMEZ, 1,44MB FLOPPY DRIVE
- 24X SEBESSÉGŰ CD-ROM MEGHAJTÓ
- SOUNDBLASTER 16 KOMPATIBILIS HANGKÁRTYA + WAVETABLE
- PCI SVGA VIDEOKÁRTYA 2MB RAM-MAL
- TOUCHPAD, 2DB PCMCIA KÁRTYA HELY, DOCKING STATION CSATLAKOZÓ, INFRA PORT, BÉKÉPÍTETT SZTEREÓ HANGSZORÓK, KÜLSŐ MONITOR, NYOMTATÓ, SORDS PORT, HANGFAL ÉS MIKROFON CSATLAKOZÓ, BŐR HORDTÁSKA.
- WINDOWS 95 TELEPÍTVE
- BUDAPEST TERÜLETÉN INGYENES HELYSZÍNI KISZÁLLÁS ÉS ÜZEMBEHELYEZÉS!
- 12 + 24 HÓNAP GARANCIA, MADE IN GERMANY

NETTÓ ÁR: 349.900,- FT

RÉSZLETFIZETÉSI LEHETŐSÉG!

MINDEN SZÁMÍTÓGÉPÜNKRE KAMATMENTES HITEL 6 HÓNAPRA, KEZELÉSI KÖLTSÉG NÉLKÜL! HOSSZABB FUTAMIDŐK ESETÉN 25% KAMAT.

ACOMP

SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KFT.

HTTP://WWW.ACOMP.HU

ACOMP PEST:
ACOMP BUDA:
PÓLUS CENTER:

1134 BUDAPEST, RÓBERT KÁROLY KRT. 68.
1125 BUDAPEST, KIRÁLYHÁSB UTCA 2.
1152 BUDAPEST, SZENTMIHÁLYI ÚT 131.

TEL/FAX: 339-5647, 339-5648
TEL/FAX: 356-6790, 212-8963
TEL/FAX: 419-4091, 419-4092

FAXBANK:
NYITVATARTÁS:

2-333-666/14777## (FRISB AJÁRGYZÉKÖNK LEKÉRHEZTŐ)
HÉTFŐ-PÉNTEK: 9.00-17.00, SZOMBATON: 9.00-13.00
A PÓLUS CENTERBEN A HÉT MINDEN NAPJÁN 10-20 ÓRÁIG, VASÁRNAP 10-18 ÓRÁIG
AZ ÁRAK VÁLTOZTATÁSÁNAK JOGÁT FENNTARTJUK!



3DFX VOODOO 4MB GRAFIKUS GYORSÍTÓKÁRTYA 14.992,- FT



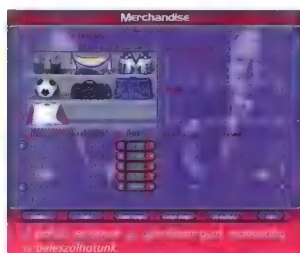
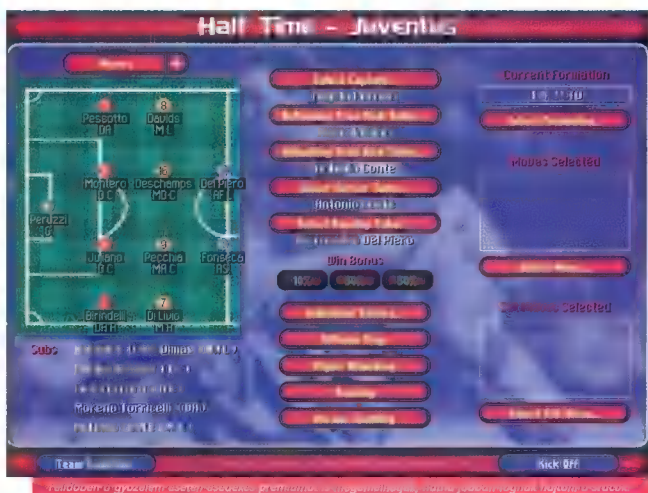
Ultimate Soccer Manager 98

Kenny Dalglish nyomdokain

A futball VB közeledtével, a hagyományos fociprogramok mellett újra felvirradt a napja a témával csak érintőlegesen találkozó játékoknak is – így az egyébként nem

tárra érkeztek, most beláthatják, hogy tévedtek; az USM98 ugyanis szinte minden részletében kidolgozottabb, bonyolultabb, és komplexebb a PM97-nél. Hat ország baj-

mint a különféle merchandising termékek (mezek, sálak, zászlok) árusítása, vagy pl. megszabhatjuk, hogy stadionunkban hol és mennyiért mérjük a sáort a szomjas szur-



Más vélemény

Nézem ezt a játékot, amint éppen Hancu roppant szakértelemmel próbál játszani vele. Katt ide, katt oda, sok-sok érthetetlen szám meg rövidítés, iszonytató káosz. Aztán elkezdődik az első meccs, és minden megvilágosodik. Irány a hűtő, elő a sör, a pattogatott kukorica, és bámolom a monitort, mint lelkes futballszurkoló a TV-t. Az első vereség után Del Piero kerül a kapuból előre, Peruzzi beáll a helyére a középpályáról. Hirtelen értelmessé válik a sok kusza jelölés, élvezettel tologatjuk a zöld mezőben a piros pöttyöket. A következő meccsnek már nem is kérdéses a végeredménye. Persze előbb-utóbb eljön az az idő, amikor az ember csak a rangadót nézi végig, de a hangulat, amit az USM98 a grafika ellenére nyújt, igazán fantasztikus. Csak a lelatékon érezhető hasonló.

Hangyaboy

kimondottan divatos stílusnak számító focimanager programok is a szokásosnál nagyobb számban érkeznek a CD-meghajtókba. A stílus királyainak számító Championship Manager és Premier Manager mellett persze igen nehéz labdába rúgni, de az Impressions fejlesztői sem szenvednek önbizalomhiányban, lévén játékaiknak az Ultimate (szabad fordításban: végső, felülmúlhatatlan) Soccer Manager címet adták.

Ha valaki azt gondolta volna, a futballmanager játékok a legutóbbi nagygyűléssel, a Premier Manager '97-tel lehetőségei ha-

naksága közül választhatjuk ki ténykedésünk színhelyét, a német Bundesliga, az angol Premier League és az olasz Serie A mellett a spanyol, a skót és a francia első liga és a hozzájuk tartozó második vonal szerepel a játékokban.

A hagyományoknak megfelelően választhatunk teljes, komplex manager-szimulációt, ahol nemhogy egy „mezei” manager, de a klub teljes szakvezetésének minden gondja a nyakunkba fog zuhanni. A játék kidolgozottságára jellemző, hogy olyan apróságokba is beleszólásunk lesz,



Assist By
Corie

DEL PIERO

Nem hiába fizettünk tízmilliót a jó öreg Alessandroért...

kolóknak. Ezek a lehetőségek persze csak a hab szerepét játsszák a torta tetején, alapvető feladataink ennél jóval nagyobb szabásúak lesznek. A játékosaink szerződéseinek rendben tartása, a stadion állandó fejlesztése, bővítése, reklámozók és szponzorok felhajtása ugyanúgy a mi feladatunk lesz, mint a játékosok adás-vétele, és az „aranylábú gyerekek” népes kiegészítő csapatának (edzők, gyúró, orvos, pszichológus, játékosfigyelő stb.) összetöbörzése.

Mindezek után következnek csak edzői feladataink (ha coach módban játszunk, akkor csak ezekkel kell foglalkoznunk, a pénzügyek intézését a program leveleszi a vállalkról). Egyetlen focista játéktudását tízféle statisztikával méri a program, és ha ehhez hozzátesszük, hogy a különféle posztok sem a szokásos „hátvéd-középpályás-csodát” sablonba vannak besorolva (olyan

meghatározásai vannak a játéknak, mint „jobb oldali középső emberfogó védő”), beláthatjuk, nem lesz könnyű dolgunk, míg igazi csapatot faragunk embereinkből. Külön-külön edzésprogramot adhatunk min-



degyik játékosnak, stratégiai továbbképzést tarthatunk, akár minden egyes ellenfél ellen névre szóló taktikát dolgozhatunk ki.

A mérkőzéseket elintézhethetjük instant módban (kiküldjük a csapatot a gyepre, a program pedig azonnal generál egy eredményt), de igazi sikereket csak úgy érhetünk el, ha (legalább a fontosabb találkozókat) személyesen dirigáljuk a kispadról. Így lehetőségünk nyílik egyrészt cserejátékosok bevetésére, másrészt a taktikánkat is azonnal a pályán zajló eseményekhez igazíthatjuk. Bár a meccsek kivételése nem mérhető össze mondjuk a World Cup 98-ával, de itt nem is ez a lényeg. Rendkívül élvezetes, igazi „kispad-hangulatozt” nyújt a játék, nagyon szépen látni, ahogy a játékosok megvalósítják (legalábbis megpróbálják) elképzeléseinket például a hosszú, előrelévelt labdákra épülő játéka, a letamodás, vagy a betonkemény védekezés területén.

A sok munka persze előbb-utóbb meghozza gyümölcsét, ha fut a székér, mi is sütkérezhetünk egy kicsit a reflektorfényben. A fontosabb meccsek után nyilatkozatainkkal van tele a sportajtó, gratuláló telefonüzenetek és e-mailek zavarják meg ötpercenként a munkánkat. Persze az árnyoldalakról sem szabad megfeledkeznünk: a közönség (és a klubvezetés) könnyedén a mennyekbe emeli, ha szállítjuk a győzelmeiket, de elég, ha két-három gyengébb eredmény becúszik, és máris a céltabla közepére kerülünk.

Nem könnyű, de annál izgalmasabb és élvezetesebb munka egy focimenedzseré/edzőé, és ugyanezek a jelzők érvényesek az USM98-ra is. Sokszor fog egy-egy kihatott tizenegyesen, balszerencsén kapufán állni vagy bujni az egész pályafutásunk, de egy bajnoki cím mindenért kárpótolni fog!



Meghatározó tényező az a tény, hogy a Premier League 90 év óta az egyetlen olyan ligában, ahol azonos a klubok és a játékosok száma. Ez a tényező a klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza.

Valójában a Premier League az egyetlen olyan ligában, ahol azonos a klubok és a játékosok száma. Ez a tényező a klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza.

meghatározó tényező az a tény, hogy a Premier League 90 év óta az egyetlen olyan ligában, ahol azonos a klubok és a játékosok száma.

Valójában a Premier League az egyetlen olyan ligában, ahol azonos a klubok és a játékosok száma. Ez a tényező a klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza. A klubok és a játékosok közötti kapcsolatokat a klubok és a játékosok közötti kapcsolatok is meghatározza.

A Blue Byte új játéka olyan erősségekkel rendelkezik, mint az internetes játék, és a szerepjátékokból ismert pont-szertasz karaktergenerálás.

Game, Net & Match

Szerva itt, csere ott!

A sportprogramok – annak ellenére, hogy maga a koncepció (a testmozgással, erőfejlesztéssel járó sportolás átkonvertálása egy gombokkal kényelmesen, karosszékből irányítható játékká) elsőre idegennek tűnhet – mindig nagy sikernek örvendtek.

Az utóbbi időben ■ stílusban érdekes tendencia alakult ki: amellett, hogy minden évben megjelennek a szokásos foci-, kosárlabda- és golfszimulátorok, olyan sportágokról is játékok gyártnak, amelyekről utalójára talán még C64-re vagy Spectrumra készítettek konverziót (rögbi, horgászat, vadászat). Ennek a trendnek a legújabb képviselője a Blue Byte Game, Net & Match című játéka, mely a teniszt viszi monitorra.

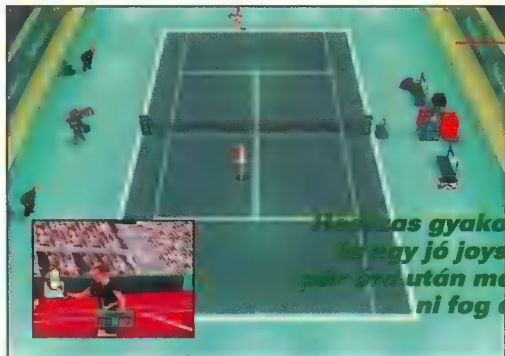
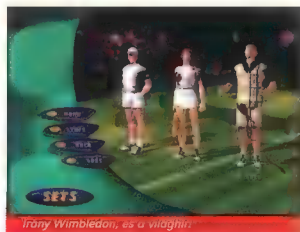
A program a rövidke intro után számos játéklehetőséget kínál fel. A gyakorlási lehetőségen kívül találunk sima „ember ellen”-játékokat, kétszemélyes baráti mérkőzést, bajnokságot, kupameccseket (169 félé mérkőzést 188 különböző ellenféllel), valamint internetes játékot, amely a Blue Byte szerint a program

legnagyobb erőssége. (A cég szervereket fog működtetni a frekvenciátalabb országokban, ezeken keresztül lehet majd teniszezni és csevegni, a lejátszott meccsek alapján pedig egy hetente frissített ranglista lesz elérhető.)

A játékokba a magunk által összeállított karakterrel jelentkezhetünk (30 pontot oszthatunk szét tulajdonságaink között), majd a meccs típusának és a pálya talajának beállításai után kezdődhet a labdakergetés. A játékost GamePaddel, joystickkal és billentyűzettel is irányíthatjuk, de – mivel a mozgásfunkciókon kívül a hat ütéstípushoz tartozó gombokat is használnunk kell – ez először nem lesz túl könnyű. Hosszas gyakorlással és egy jó joystickkal pár óra után már menni fog a dolog (a billentyűzetet ne erőltessük). A hálózatos játékok nagy mókákat ígérnek, ám a gépi ellenfélről nem lehet sok jót mondani: nagyon gépiesen játszik, egyetlen szervát sem hibáz el, és majdnem minden labdát vissza tud ütni. Nem ár-

tott volna néhány nehézségi fokozatot tenni a programba.

A játék külsőre sem mentes ■ hiányságoktól. A grafika a 3D gyorsítás ellenére is túlságosan egyszerű, a közönség kidolgozottsága például kimerül egy darab hatalmas textúrában, a játékosok és tereptárgyak pedig kevés poligonból állnak. Az engine már megüti a '98-as színvonalat: többféle nézetet kérhet ■ játékos, a kameramozgás



egyenletes, a játékosok mozdulatai nagyon realizáltak. A hangoknál azonban megint visszaesik a nívó: zene nincs, effektekkel pedig nagyon kevés található ■ játékban.

A Game, Net & Match nem egy olyan játék, ami komoly konkurrenciát fog jelenteni az ideai sportprogramoknak. A teniszerőltet mindenképpen próbálják ki, de többszemélyes játékokban „laikusoknak” is élvezetes szórakozást nyújthat.

Stöki



Virgin
Interactive

NHL Powerplay Hockey

A második helyezett



A grafika, hang, irányítás és szimuláció egy olyan szintű egységért érték el, amit nehéz lesz megverni bárkinek. Az NHL Powerplay 98, a nagy konkurenshez hasonlóan rendelkezik hivatalos NHL licensszel, így valószínű játékosok korcsolyáznak a képernyőn felülről. Az NHL bajnoki rangadói mellett a program felkínálja annak a lehetőségét is, hogy nemzeti válogatottakkal vegyünk részt egy tornán.

Az irányítás elég jelentősen eltér az NHL Hockey-ban megszokottól, és sokgombos joystick szükséges hozzá. Két különböző gombbal lehetünk, emellett jön még a gyorsító gomb és háromfajta passz-variáns.

A játék irányítását jól eltalálták, sokkal egyszerűbb és könnyedebb, mint azt az ember elsőre, a rengeteg gomb hallatán hinné. Az irányítást és az egész játékot alapvetően kicsit akciójáték-szerűre vették – komolyabb passzjáték nélkül, távoli nagy lövésekkel is könnyen lehet gólt elérni. Buliból és kapu előtti kavargásból szerzett gólok egész sora gazdagítja a kanadai táblázatot, így az NHL Powerplay 98 inkább közelít egy játéktérmi sportjá-

Az EA Sports az NHL Hockey 98-cal nagyon magas mércét állított fel bármely más fejlesztő cég számára, aki jégkorong-szimulációval labdába akar rúgni (korongba ütni) ma a piacon.

tékhoz, mint az NHL 98-hoz. Ez azonban nem a játék minőségét jellemzi, csak a célkitűzését. Sokkal könnyebben emészthető, elsajátítható program, mint az NHL 98, annak szimulációs mélysége nélkül. Ezt támogatja alá az a tény is, hogy a gép elleni játékban mindössze egyetlen nehézségi fokozat van, ha azt „kinövi” az ember, akkor nincs tovább motiváció, maximum egymás ellen.

A játék nehézsége csak a kiválasztott csapat erősségével szabályozható, értelemszerűen a kanadai csapattal könnyebb legyőzni a franciákat, mint fordítva. Nagyon érdekes az edzői rész: nyolc játékéhez 3-3 figurát állíthatunk be, ami elég komplex taktikázást tesz lehetővé, csak bírjuk a gyors gondolatváltásokat gombnyomásokkal is követni.

A játékból hat kameranézet közül választhatunk, melyek között megtalálható a felülnézet is. A program akár 1024x768 felbontásban is játszható, bár ilyenkor a mezei Pentium reményvesztetten küzd az életéért. Ismétlésben visszanzézhetjük mozdulatainkat, góljainkat, de öröklétvé már nem tudjuk tenni őket, mert nem lehet elmenteni a visszajátzásokat. A szerzők gondoltak azokra is, akiknek nincsen erőműviük – a program játszható a régről megszokott 2D üzemmódban is, így



Szó szerint becsúszó szerelés?



A svédek mintha egy kicsit eltévedtek volna...

kiseb teljesítményű gépeken is jól fut. A játékosok animációja nem sikerült olyan élethűen, mint az NHL 98-ban. Hiába a vektorfigurák és a nagyfelbontás, mégis kissé elnagyoltak az alakok, és mozgásuk elég bumfordi.



Az NHL Powerplay 98 egy jó jégkorong-játék, de az NHL 98 mellett nem igazán nevezném szimulációnak, hanem egy igen komolyan vett akciójellegű sportjátéknak. Az irányítás ügyesen és korrekt módon aldozott meg, és a grafika is hozzá az ilyen programoktól elvárható minőséget, azalig nem kiugró, de azért látványos. A program egyik pozitív meglepetése a csapatmenedzsment, de ennek ellenére főleg azoknak ajánlom, akik egy könnyen játszható, pörgős sportjátékot keresnek és nem a statisztikai háttérrel megelégednek.



Team Apache

Mindscape

Egy csapat
apacs
lecsap

Legitimáció a fölött

Az égi madaraknak létezik egy csoportja, mely - a biológiával dacolva - kizárólag rovarokból áll. Ezek a szöcskék, hiszen így emlegetik a helikoptereket, mióta De la Cierva spanyol mérnök feltalálta az ördögös szerkezetet. Nem is véletlenül, hiszen villámgyors manőverezésük mellett, pillanatok alatt képesek beolvadni a környezetükbe. A tereptárgy minden helikopter legfőbb szövetségese és ellensége is egyben. Igaz, hogy ápol és eltakar az ellen vízlátó tekintete elől, ám a 8-10 méteres magasságokban lefolytatott légi harc mindig magában hordozza az ütközés lehetőségét. Ilyen kemény körülmények között kell helytállnunk a Mindscape gondozásában megjelent programban.

Egy szimulátor esetében mindig felmerül a kérdés, hogy mennyire játék a program és mennyire szimulátor. Ugyanis a két dolog sajnos fordítatlan arányos. Ha az élethűségre törekednek a készítők, akkor megvan a veszélye, hogy a fanatikusoknál kívül senki nem fogja élvezni munkájuk gyümölcsét. Ellenben, ha néhány egyszerűsítést, könnyítést építenek be, akkor könnyen egysíkú lövöldözős akciójátékká fojthat a dolog. A Simis filozófiája valahol a kettő között, az arany középutat húzódik meg. Jelentősen lerövidítették a repüléskor szükséges teendők listáját, ugyanakkor gondosan felépített keret és kidolgozott háttér hivatott szebbé tenni az összképet. Rögtön a trenírozó kurzust említem, hogy az elején kezdjem a lehetőségek ismertetését. Itt egy amerikai kiképzőbázison kell el-sajátítanunk a gép kezelését és a kötelek-parancsnoki teendőket. Természetesen nem leszünk magunkra hagyva, egy kemény kiképzőtiszt útmutatásai alapján kell

a vizsgafeladatokat abszolválnunk. Amint ezzel megvagyunk, már elegendő tapasztalattal fogunk bírni, hogy éles bevetésekben is részt vegyünk.

Fürkésző orosz SAM-ek

A véletlenszerűen gyártott küldetések jöllehet változatosak, ám a két hadjárat jelenti az igazi kihívást minden pilóta-palánta számára. Míg Kolumbia erdőségeiben



Persze a virtual cockpit nem olyan részletes, mint a Longbow-ban, de a grafika mindenért kárpótol.

■ Simis cég már jó tíz éve tapossa a játékprogram-készítők rögzös ország-útját. Ez nem olyan híres termékeket találunk a piacnak, mint a KA-50 Hokum, ■ Mig-29 Fulcrum vagy az Interdictor sorozat. A beharangozók alapján most mérföldkövet szándékoztak alkotni, ez lenne ■ Team Apache. ■ kérdést persze, hogy sikerült-e ■ célt elérni avagy sem, ■ is mi, ■ játékosok vagyunk ■ eldönteni.

Közhely bár, de igaz, hogy ahány oldalról nézünk meg valamit, annyi féle véleményt lehet alkotni róla. Így van ez a Team Apache esetében is. Ha szimulátorként veszem szemügyre, akkor egy nagyon leegyszerűsített, szinte primitív játékot látok. Akció oldalról szemlélve kicsit unalmas, nehézkes menetű a program. Viszont, ha úgy tekintek rá, ahogy szerintem a készítőket szeretnék, azaz akció-szimulátor megközelítésben... Nos, akkor egy kifejezetten kellemes jelenségről tudok beszámolni. Remekül lett eltalálva a két stílus aránya. A pergő játékmenet és a parancsnoki teendők ellátása remekül megfér egymás mellett.

A programban található extrák pedig csak fokozzák a pozitív hatást. A vagány, „amerikaiul” beszélő kiképzőtiszt, a kezelendő emberi tényezők, a jól megkonstruált küldetések mind-mind ilyen tényezők. A grafika magával ragadó, azaz szinte minden tökéletes.

Más vélemény

Mindig csodálattal tekintetem szimulátor-rajongó ismerőseimre - nem fér a fejembe, hogy képesek napokig azzal szászmozni, hogy egy Longbow irányításának apró trükkjeit a magukévá tegyék. Ha már „megtanulta” az ember a játékot, akkor OK, minden rendben - hiszen tényleg felelős dolog egy helikopterrel száguldanivaló pár méterrel a földfelszín felett és osztani a halált; de nekem nem éri meg a több napos gépkönyv-bújást és gyakorlást.

Hála a Mindscape-nek, a Team Apache most segített az ilyen problémákon. Nem túlbonyolított a kezelés, ragyogó a kivitelezés, pergő az akció-lehet, hogy nem ezer százalékosan élhető, de egy „nem-hardcore” pilótának pont megfelelő!

Hancu

főleg vállról indítható rakétákkal és géppuskákkal gyűlik meg a bajunk, addig Lettország földjén a még mindig félelmetes orosz hadigépezet ellen kell eredményeket produkálnunk. A kampányok során meg-

Szinte! Mert - sajnos - azért tudok elmarasztalót is mondani a játékról. A szülő küldetések lehetnének kicsit egyediek is, nem csak véletlenszerűen generáltak. A mindössze két hadjárat, hiába a komoly háttértörténet, nem képes hosszú időre monitor elé láncolni az embert. Adó programozási és logikai hibák is felbukkannak itt-ott a programban. Például egy frissen elkezdett hadjárat kezdetén egyik emberem adatlapján azt olvastam, hogy a folyamatos rossz teljesítménye hatására nagyon maga alá került. De hiszen még el sem kezdtem a kampányt...

Hibái ellenére mindenkinek ajánlom a játékot, aki szereti, ha egy szimulátorról nem a billentyű-funkciók megtanulásával és a gépkönyv bújásával telnek el az első napok.

-csonti-

hökkentően sok újdonsággal fogunk találkozni. Eddig megszokhattuk, hogy a hadjárat nem más, mint egymás után teljesített küldetések láncolata. Jobb esetben eredményességünk mértéke befolyásolta a történetek végkimenetelét is. Itt viszont egy valódi parancsnokot kell megszembélyesíteni, aki azon kívül, hogy parancsokat oszt, törődik is az embereivel és a rábízott járművekkel. Szigorú apa, pszichológus, diplomata, technikus és logisztikai szakem-



Hála a Voodoo 2-nek, a felszín is közelíti a valódit!

ber egy személyben. Embereinkről jellemzések alapján alkothatunk képet, és lelki problémáikra is gyógyírt kell találnunk, ha nem akarjuk, hogy az egész csapat odavesszen egyetlen nem megfelelő idegállapotú katona miatt. Lehetőség nyílik arra is, hogy lövész és alkotórészek helyett fagyit rendeljünk ■ pilótáinknak, ezzel is növelve moráljukat (szerintem eredetileg sörnek készült a dolog, csak népszerűvel célzattal változtatták jégkrémre).

Küldetéseink során a legváltozatosabb kihívásoknak kell megfelelnünk. Egyszer mélyen az ellenség vonalai mögé kerülve kell célpontokat megsemmisítenünk, másszor felderítésre küldenek, de megtörténhet az is, hogy egy szerencsétlenül járt gép személyzetét kell kimenekítenünk az el-

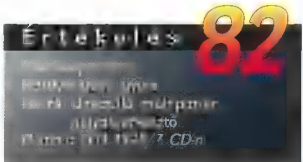


lenséges területről. Céljaink elérésében természetesen rá leszünk kényserítve, hogy egységes csapatként, egymást kiegészítve tevékenykedjünk a baráti egységekkel.

Apachen szállni lehet...

Végére hagyom magát a repülést. Nos, ami a grafikát illeti, azzal senkinek nem lehet gondja. Megtehetjük, hogy épületek között bújócskázunk az ellenféllel (a'la Kék Villám), de a figyelmezből egy élő várost is felfedezhetek a háztömbök között, mozgó autók és buszokkal. Félelmetesen jól sikerült az éjjeltilti készülék megjelenítése is. A grafikai remekművek ellenben nem mennek a gépígyény rovására. Egy P166-on már kényelmesen elfut a program. A hangok is változatosak és életszerűek, kötelekünk pilótái például eltérő szavakkal és stílusban közlik velünk észrevételeiket.

A repülési modell ugyan hogy maga mögött némi kívánnivalót, de az egyszerű kezelhetőség kifejezetten előnyös a sürű akció alatt. Nem fogunk unatkozni szinte soha, erről az ellenséges gyalogosok, páncélosok, repülők és telepített rakéták gondoskodni fognak.





Panzer Commander

SS/ vasmaszkák – testközelből

Amint ez az előkészületekkel sejtteni lehetett, nem mindennapi alkálissal van dolgunk. A program a második világháború páncélos hadviselésének egészét kívánja egyetlen CD korongra sűríteni: a német és orosz oldal három-három híres páncélos alakulatát tehetünk valamint a háború ki-
menetelének megváltoztatásáért. S akik mindenképpen ki kívánják próbálni: a Sherman tábornokról elnevezett koporsót, azoknak még mindig ott vannak az egyedi küldetések, illetve a könnyen és egyszerűen kezelhető pólvaszerkeztő.

PARANCSON ÉS PARANCSRONOM

A Panzer Commandert – bár szimulátor-nak titulálják – mégis inkább a stratégiai-taktikai játékok közé sorolom. Feladatunk végrehajtása során általában csak a parancsok kiadásával és a haladási irány meghatározásával leszünk elfoglalva. Ennek következtében lekerülünk villongról például a célzás aond-

Ja. De nem kell aggódnia senkinek, komoly felelősség hárul ránk, a páncélos-katékak parancsnokára. Nem árt, ha megfelelő körülmények között vezetjük bajtársainkat, mert az elkapkodott döntések következménye általában égő roncokban realizálódik. Róadásul nemcsak az ellenséges tankok fognak fejfájást okozni, hanem a különböző irányú lövegek, tankelhárítók légűk és golyósok géppuskafészkék is. Létezik még egy csoport, a harcocsizók rémálma: a repülők. Még egy vadászgép is elég idegeseztő, de a helyi Stuka sziluettyét látjuk meg, akkor már csak abban bízhatunk, hogy nem minket szelmezt ki magának. A gépmadarakon az a különösen bosszantó, hogy gyakorlatilag teljes passzívviszóra vagyunk kényszerítve ellenük.

MESTERI HUKUM

Ami a látványt illeti, kiváló munkáról számolhatok be. Az szinte alapkövetelmény, hogy a tankok alakját a lehetőségek-

hez képest a leghűebben vissza tudják adni. Már távolról is könnyen felismerhető például a Tigrisek jellegzetes robosztus, szögletes sziluettje (ilyenkor kell a lehető leggyorsabban fedezék után nézni). Ami nagyot dob a játékon, az a rejtőszínek kidolgozottsága és változatossága. Minden jármű három terepen használható szinkombinációval lett ellátva. Ennek hatására teljesen más arcot mutatja a program egy teli pályán és egy évatozó akció során.

A tankok mozgása abszolút ápróleko-
san ki van dolgozva. Terepen zötykölődünk,
úton száguldunk, a sáros terepen pedig
alig tudunk megmozdulni. Lövések után
alig győzzük húzni a fékeket, ha épp egy
emelkedő állva eresztettük el a vasat.
Minden tank kétfajta lövedékkel van ellát-
va, megkülönböztethetünk páncéltörő és
intenzív robbanású töltetet. A legfonto-
sabb tudnivaló ezekkel kapcsolatban az,

Páncélos trükkök a háború során

Ma már a szimfóniákban is megkíséreljük, hogy a közönség közelében legyen a csataterem, akkor nem elég, ha kicsit felvesszük a háború során alkalmazott zenei ötleteket.



...a németek legújabb...
...Rommellel... kez-
deni az anekdotázást. Észak-Afrikába

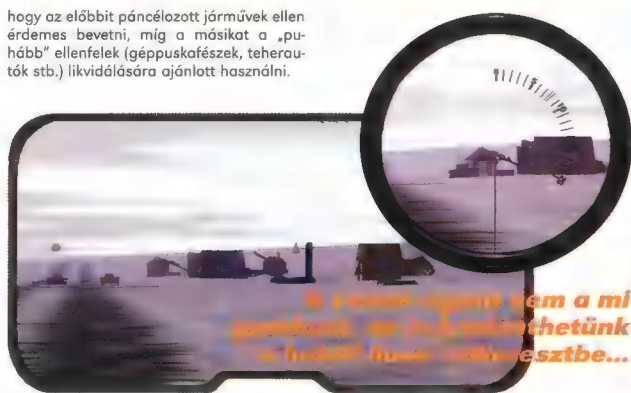


... az orosz földanyagnak.





hogy az előbbi páncélozott járművek ellen érdemes bevetni, míg a másikat a „puhább” ellenfelek (géppuskafészek, teherautók stb.) likvidálására ajánlott használni.



GROSSDEUTSCHLAND VAGY AZ A. GÁRDIAHADSEGEK?

Szinte kivétel nélkül minden szimulátor és stratégiai program legjobb része a hadjárat. Nincs ez másként a Panzer Commander esetében sem. Mint említettük, egy konkrét, történelmi alakulatnál kell szolgá-

A téma kiváló, a gyártó cég legendásan jó programjairól híres. Ez a legtöbb álmoskönyv szerint csakis csemegét jelenthet. A csemege nem is rossz, csak kicsit sok benne a mazsola (ami nálam nem jelent felhőtlen örömet!).

Érthetetlen, hogy miért kell ezt az alapjában jól megírt programot apró és néha nagybubacska hibákkal elrontani. Például nagyon meghökkenem, amikor egy sikertelen küldetés után következő feladatom az lett, hogy megvédjem azt a várost, amit el sem tudtam foglalni! Egyhelyben képtelen tankunk forogni, pedig a valóságban képesek voltak erre a járművek. Zászlós antennát is szívesen láttam volna a parancsnoki páncélosomon. Ám sokkal komolyabb hiba, hogy nagyon korlátozottak a lehetőségeink vezetői pozícióinkban. Kevés az a néhány utasítás, amit előrendelt tankjainknak adhatunk. Ráadásul, lehetetlen elérni, hogy csak társaink tüzeljenek, míg mi

jobb pozíciót veszünk fel. Ilyenkor saját tankunk buzgó lövése is okádja a tüzet, feleslegesen.

Azért nem szeretném, ha kizárólag a negatívumok marodának meg emlékeztünkben a játékkal kapcsolatban. Döbbenetes jók a program hanghatásai, zenéje, szövegei. Elég annyit mondanom, hogy a németek - „furcsa módon” - németül beszélnek és az oroszok sem éppen angolul intézik hozzáink megjegyzéseiket. A grafika változatossága és részlete. Elsősorban maguk a járművek érdemelnek dicséretet. A hadjáratok komolyabb átélését pedig nagyban segítik a bevezető képsorok és a rövid történelmi áttekintés. De a legelképesztőbb a 81(1) oldalas szöveg, ami a hat játszható alakulat teljes történelmét tárja elénk. Mindezek tükrében nem ajánlom senkinek, hogy kipróbálatlanul hagyja a Panzer Commandert!

-csonti-

Megjegyzés

Sokan a Grossdeutschland hadseregéről beszélnek, de valójában az az a hadsereg, amely a második világháború alatt a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt. A Grossdeutschland hadsereg a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt. A Grossdeutschland hadsereg a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt.

A Panzer Commander hadseregének a Grossdeutschland hadseregének a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt. A Grossdeutschland hadsereg a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt. A Grossdeutschland hadsereg a Wehrmacht egyik legkiválóbb és legmodernebb harci alakulata volt.



Ilyen egy szabályos, jobb oldalt védő előrenyomulás



Narancssárga tank?

Értékelés 86

Horizontális: gyors
Funkció: gyors
Funkció: gyors
Funkció: gyors



Sensible Soccer '98

3D nézet egyenlő játék

Ha azt mondom: Sensible Soccer, minden számítógépes focirajongónak a kis sprite-ok, izgalmas mérkőzések és a pilléknönyű irányítás jutnak eszébe. Az Amiga-korszak egyik legjobb sportjátéka azóta megvetette a lábát a PC-ken is, de a fejlesztők nem igazán tudtak mit kezdeni a 3D sportjátékok üthengerével. Éreztek, lépniük kell nekik is...

A Sensible Soccer 98-ban egy új, vektoros 3D rendszert használt fel, nagyjából megtartva a korábban is megszokott perspektívát. Ez a lépés nagyon logikus és öröndes lett volna, csak sajnos az engine fejlesztésébe nem fektettek elég energiát és időt. Az eredeti játék egyik alapelemét jelentették a mókásan animált sprite-ok, melyek, bár alig látszottak a képernyőn, mozgásuk és

mozdulataik mégis folyamatosan és élethűen tünnek bármelyik pillanatban a játék során. Ez a fajta „charm” az új rendszerrel teljesen elveszett – a játékosok mozdulatai a nagyobb felbontásnak és a vektoros mozgásnak köszönhetően sokkal jobban kivethetőek lettek, viszont ehhez a kihívóhoz sajnos nem adott fel a játék

A Sensible Soccer '98 sajnos nem tudott felnőni a komoly várakozásokhoz, nem volt képes átlépni saját árnyékán.

kos-animáció.

A játék irányítása szinte semmit sem változott a régi idők óta, gyors kényserítőzések és egy-egy indításból kiugró játékos a siker titka most is. Ezt a fajta játékot egy évvel ezelőtt még nagyon szórakoztatónak találtam, de azóta történt egy és más, megjelent a World Cup 98, mely átírta a számítógépes focijátékok szabálykönyvét. Ezell összehasonlítva a SS98-at, már nemcsak a grafika terén tapasztalható elmaradás, de a játékmenet is sokkal egységibbnek, szegényesebbnek, és kevésbé élethűnek tűnik.

A taktikai rész előtt viszont le a kaloppal - ilyen részletek, minden apróságra kitérő taktikai háttér egyetlen fociprogramnak sincs: erőnlét, sérülések és egyéb tulajdonságok mind jól megfoghatóak és menedzselhetőek a játékban.

A Sensible Soccer 98 sajnos nem tudott felnőni a várakozásokhoz, nem volt képes átlépni saját árnyékán. Hiába építettek bele hasznos új ötleteket, az engine gyengesége és a posztjáték visszahúzóak a játékot a jó kategóriába – már csak egy a sok között, nem klasszikus.

Charlie



Plane Crazy

A repülésről egyszerűen 9
261KM/H

Versenyezhetünk már PC-nken rengeteg különféle közlekedési eszköz segítségével: autókkal, motorokkal, terepjárókkal, de egy dologban egyetérthetünk: igen kevés szer volt dolgunk olyan repülőgépes programmal, ahol a lényeg nem katonai célok megsemmisítése volt, hanem a féktelen szálgaldozás. Ezt az ürt igyekszik most pótolni a Europress a Plane Crazy-val.



A játék lényege tehát a mindent felülmúló adrenalin-pumpálás, és a dobogós helyek valamelyikének megszerzése – akár sunyi leszerzők és lövöldözések árán is – az örültebbnél örültebb pályákon. A nagy suhanás közben extra felszereléseket vehetünk fel, melyek vagy minket segítenek, vagy az ellenfeleinket gyengítik (kedvemem az az effektus, amikor a kék forgatag felkapja a minket veszélyeztető repülőgépet és a falhoz vágja).

Gépeink legújabb második világháborús szárnnyasokká hasonlít, de ha valami nem tetszik, adott a lehetőség a módosításra a masinák küllemében. Mindössze öt pályra került a játékba, de aggodalomra semmi ok: mindegyik hosszúra, ötletesre, és stílusosra sikeredett, ezenkívül nagyon jól eltalálták a szerzők a hozzávaló zenét is. Minden pályának megvan a maga varázsa: a városi terepen, ha nem figyelünk eléggé, eltévedhetünk; a vulkánok feletti szűk járatokban érvényesül a „minél gyorsabban akarsz haladni, annál többször ütődsz a falnak”-szabály...

A grafika lenyűgöző

(ha a 3Dfx is ráségit), színes fények és villanások, tessik még élvezetesebbé a játékmenetet. Néhol igen nehéz a továbbhaladás, főleg a már említett vulkáni pályán és az egyéb szűk járatokban. Ha nekimegyünk a falnak, felrobbanunk és jóval hátrébb materializálódunk újjá. Ebből következik, hogy a játék időre megy, azaz pályánként maximum háromszor csapódhatunk a falnak, csak így lehet teljesíteni a szintidőt. Szerencsére nem minden esetben vezet a falal való ismerkedés, van mikor csak megcsúszhat, bár ennek is rossz vége szokott lenni.

A gépi ellenfelek néha ugyanúgy szenvednek, ahogy mi. Rosszul veszik be a kanyart, elrontják az ívet, felrobbannak, megmágnak. Ez nagy pozitívum a többi szálgaldozás játékkal szemben, ahol az ellenfelek általában a tökéletes pilóta alteregói szoktak lenni.

Iwo

Összefoglaló táblázatok

Technika

| | Dokumentáció | 3D támogatás | Multiplayer | Minimum hardver | Előadó |
|------------------------------|--------------------|-------------------------|----------------|-------------------|--------------------|
| Core Contingency | (oldal) | — | (személy) | (proc., RAM, HDD) | |
| Emergency Forsaken | n. a. | — | 2-10, internet | P90, 16Mb | GT Interactive |
| | n. a. | D3D | — | P90, 16Mb | TopWare |
| Game, Net and Match | kb. 50, CD booklet | 3Dfx, D3D | 2-12, internet | P133, 16Mb, 40Mb | Acclaim |
| | n. a. | — | 2-4 játékos | P133, 16Mb, 100Mb | Blue Byte |
| Knights and Merchants | n. a. | — | 2-4 játékos | P90, 16Mb | TopWare |
| NHL Powerplay 98 | kb. 80, CD booklet | Az összes ismert kártya | 2 játékos | P75, 8Mb | Virgin Interactive |
| | kb. 120 | Az összes ismert | 2-8, internet | P133, 16Mb, 140Mb | Mindscape |
| Panzer Commander | kb. 120 | Az összes ismert | 2-8, internet | P133, 16Mb, 140Mb | Mindscape |
| | kb. 110 | D3D | 2-8 | P133, 16Mb | Mindscape |
| Team Apache | kb. 110 | D3D | 2-8 | P133, 16Mb | Mindscape |

Megjegyzés: Néhány játékból a cikk írásának pillanatában még nem létezett teljes, dobozos változat, csak a kiadó által küldött review-verzió - ezért vannak az n. a. (nincs adat) jelölések a táblázatban.

A múlt havi tűzijáték (három program is 90% feletti értéket kapott, sőt, az Unreal a ZED fennállása óta a legmagasabb értéként 96-ot) után most kissé szerényebbek az értékek, a nyári uborkaszekciónak köszönhetően. A nagy kiadók öszre és a karácsonyi piacra időzítik a nagyobb nevű játékaikat, így ez a hónap a „meglepetésembernek” kedvez. Ezúttal is hárman emelkednek ki igazán a tömegből (ha nem is annyira, mint a múlt héti „nagygyűk”), ezek a Forsaken, a Starship Titanic, és a Panzer Commander.

értékelés

| | Értékelés | Hangulat | Összetett |
|--------------------------------|-----------|------------|--------------|
| Core Contingency | 84 | nagyon jó | összetett |
| Emergency Forsaken | 82 | jó | összetett |
| | 82 | kiemelkedő | közepes |
| Game, Net & Match | 72 | jó | összetett |
| Knights & Merchants | 81 | kiemelkedő | összetett |
| NHL Powerplay 98 | 77 | nagyon jó | összetett |
| Panzer Commander | 86 | nagyon jó | nagyon össz. |
| Team Apache | 82 | nagyon jó | összetett |



ALTEC LANSING
MULTIMEDIA

ACS48

2x70W teljesítményű hangszóró, 40W-os subwoofer
32Hz - 20kHz frekvenciahatár



ACS45

2x6W teljesítményű hangszóró, 20W-os subwoofer
42Hz - 18kHz frekvenciahatár, automatikus bass és treble



PIXEL

1081 Bp., Rózsavirág ut. 13.
Tel.: 311-1560 Fax: 318-6651
E-mail: pixel@net.sci.budapest.hu

ALTEC LANSING
MULTIMEDIA



DOLBY SURROUND

HANGSZÓRÓKÉSZLET PC-HEZ!

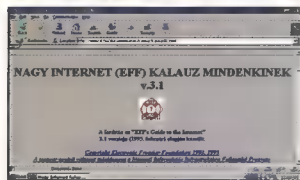


5 Kettős 100W hangszóró
5 100W-os erősítő
Szabványos hangszórók
Dolby Pro Logic dekódoló
Pro Logic II Multimédia kompresszor
Nagyon tiszta hangkarakterrel működik

CITIPRINT KFT.
1103 BUDAPEST, TITKOS UT. 11.
Tel.: 311-1560 Fax: 311-5562
www.citiprint.hu

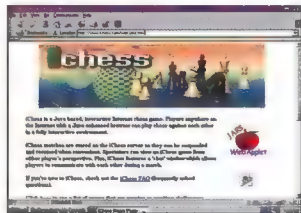
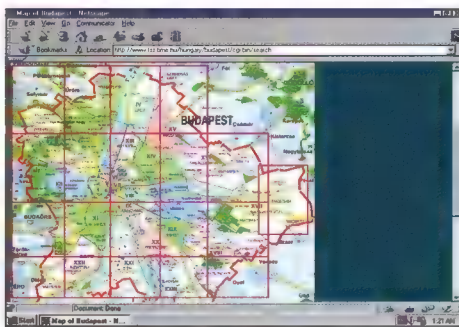
DISSI

Ha ezt a kupont vásárlásnál felmutatod, ajándékot kapsz!



E havi Netböngészőnk kezdjük egy olyan oldallal, amely kezdő internetezőket látja el hasznos tanácsokkal. A <http://www.iif.hu/dokumentumok/kalauz/kalauz00.html> címen elérhető kalauz olvasgatása közben választ kapunk azokra a kérdésekre, amelyeket ugyan mindenki ismer (Usenet, WWW, HTML stb.), de elmagyarázni már jóval nehezebb a jelentésüket. A kalauz fejezetekre van osztva, így könnyedén megtalálhatjuk azt a témakört, ami minket a legjobban érdekel.

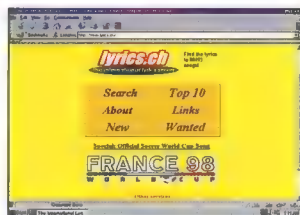
Az internet elterjedésével szerencsére egyre több játékot juttathatunk a hálón keresztül, akár több ezer kilométerre élő ellenfelekkel is. A múlt hónapban bemutatott Magic: the Gathering után, most egy jóval régebbi játék következik: ez pedig a sakki! A <http://www.ichess.com/welcome.html> címen elérhető oldalon mindenki találhat megfelelő ellenfeleket és a többi netes játékkal (pl. Quake) ellentétben az sem gond, ha magasabb a ping-ünk mint a másíknak. Ha esetleg túl sokat gondolkodnánk és kifutunk



az időből (reggel lett és jól lenne már munkába menni), akkor a mérkőzést félbeszakíthatjuk és egy előre megbeszélte időpontban folytathatjuk. Még egy hatalmas előny: csálni teljességgel lehetetlen! Állítólag a Polgárlányok is sokat sakkoznak a neten, persze álnéven, hogy egyáltalán ki merjenek ellenük állni a többiek...

A smiley-k, a hálózati szakkifejezések és angol nyelv középfokú ismerete még nem elegendő ahhoz, hogy igazi "web-ördögök" legyünk, meg kell tanulnunk a megfelelő

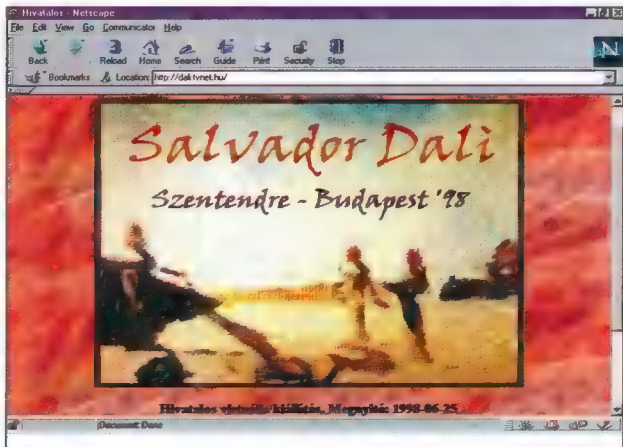
szleng kifejezéseket is. Ehhez nyújt segítséget a <http://www.notam.uio.no/~hchholm/altlang/stat.html> címen található több, mint 80(!) nyelvű szleng (és káromkodás) gyűjtemény. Örömmel tapasztalhatjuk, hogy a magyar nyelv előkelő helyet foglal el a ranglistán. Az angol, az olasz és a holland után a negyedik legtöbb kifejezés a mi nyelvünkön szerepel itt. Az összes kifejezés angol nyelvű körülírást is megtalálhatjuk, hiszen fontos, hogy mi is értsük, mit mondanak idegenajkú társainknak az IRC-n. Szórakoztató olvasgatni, miként magyarázzák a számunkra teljesen érthető fogalmakat. Az igazán macho versenyzők pedig az urdu nyelv egy szem káromkodását is megtanulhatják!

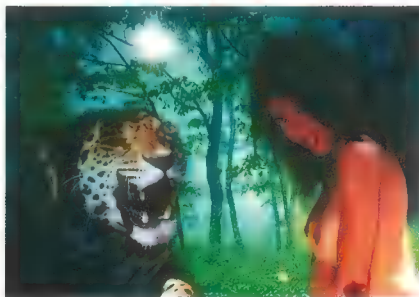
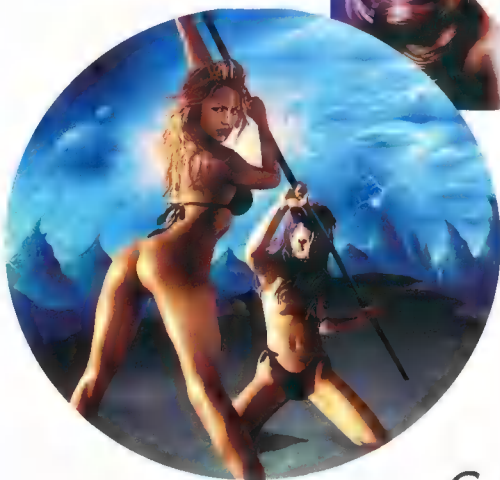
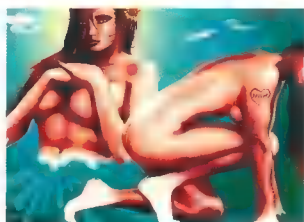


Bizonyára sokakkal előfordult már, hogy egy zeneszámnak próbálta megszerezni a szövegét. Most már nem kell bolyonganunk a neten, ha egy dalszövegre vagyunk kíváncsiak. Elég a <http://www.lyrics.ch/> címet megéneznünk, ahol több mint 80 000 darabot találhatunk. Sőt, az eredeti számokhoz hasonlóan egy toplistát is vezetnek arról, hogy mely dalszövegeket töltötték le a leggyakrabban. Nem áruolok el nagy titkot azzal, hogy nem a techno és rave-slágerek a menők...

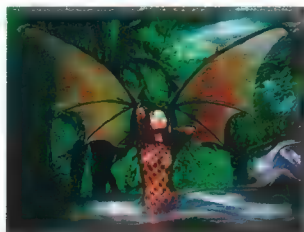
Hánször fordult elő mindenki, hogy el kellett jutnia mondjuk a Külső-lepusztult utcába, de sehol nem volt egy Budapest térkép a közelben. Ilyenkor jön a rohangolás a szomszédokba, háttha nekik van egy térképük. Az idegeskedésnek vége, mert elég ha böngészőnkön a <http://www.fsz.bme.hu/hungary/budapest/cgi-bin/search> címre irányítjuk. Itt egy teljes Budapest térkép vár ránk, ahol akár egy utca is rákereshetünk.

Caris





69. oldal



ZED válaszol

az olvasók leveleire

Sokan kértétek, hogy legyen hosszabb ■ levelezési rovat. Mivel ■ májusi számunkban elindított vitafórumra nagyon sok levelet kaptunk, rovatunkat kibővítettük ■ Gondolatébresztőre adott leveleitekkel.



Salasztok!

Itt a nyár és a vakáció, jó időt és kellemes pihenést kívánok mindenkinek. Remélem, hogy nyaralás előtt/közben/után jut időtök ZED-et olvasni.

A májusi számban megjelent gondolatébresztő - talán még emlékeztek - az erőszakról és az agresszív játékokról szólt. Sokan megírták a véleményüket és ezeket már olvashattátok a májusi számban. De a téma még mostanra sem csengett le, továbbra is kapunk véleményeket. Hogy ezek a gondolatok se vesszenek el, ezt a levelezési rovatot nagyobb részt az erőszakra való beszélgetésnek szenteljük, hiszen a gondolatébresztő most a női játékosokkal foglalkozik. De lássunk előbb néhány közérdekű levelet:

Admiral Achbar

Amiről írni szeretnék, számomra is fontos téma. Tudommal minden előfizetőnek a megjelenés előtt kellene megkapnia az újságot, hiszen ezért „elő” az előfizető.

Mi mindent megteszünk annak érdekében, hogy az újság minél hamarabb eljusson az olvasókhoz. A dolg úgy működik, hogy megjön a nyomdából az újság és mi azonnal postázzuk az előfizetőknek és továbbítjuk az újságírók felé is. Hidd el, nem hobbink ülni az előfizetők példányain, már csak azért sem, mert elég nagy helyet foglalnának el a szerkesztőségben.

Eddie bátyó

Üdvözlét Miss Zednek és az egész stábnak!

Neked is Kedves Eddie bátyó!

Zed, őszintén meg kell mondanom, egyre jobban nézel ki. Tényleg! A harmadik számban, a Myth leírásnál szereplő képed fantasztikus volt, minden elismerésem.

Közi, Getto nevében is.

Más. Az újság még mindig szuper, de lenne két apróság. Az első, hogy nem lehet-e, a cheateket egy helyre összeszűfölni? Jó, jó, tényleg szérszállhasogatás, de úgy nekem még jobban tetszene.

De össze lehetne szűfölni. Csak nem lenne valami szép látvány.

A második apróság miatt szerintem több levelet is fogsz kapni (nem kell megíjned, nem tálem...). A nyomda ördöge elkísérelte Draven honlapjának a címét. Csajj a kezére a csünyének!

Közi, hogy szólsz, tényleg lemaradt a cím és többen is felhívták rá a figyelmemet. Legálább látom, hogy vannak páran, akik elolvassák a levelezést Draven címét pedig már pótoltam az előző számban, remélem, azt már nem vétőzta meg a nyomda ördöge.

Jajj, és még valami! Lehet, hogy butaság, de miért 992 Ft az ára a Zednek, miért nem csak 990. Utálom azt a sok oprót.

Akkor már miért nem 1000?

Igaz, igaz, az újság megjelenése felett érzett örömben igazán otthagynám az újságosnak a visszapótlót, de így viszont 124 ZED megvásárlása után megvehetem a 125-et is!

Na látod! Ez az igazi ZED akció!

Illetve vehetném, ha nem fulladnék bele a rengeteg kétförintösbe...

A kockázatok és mellékhatások tekintetében kérdezze meg orvosát, újságosát!

Áhhh, tudom, az élet nem habostorta, de hát kinek panaszokadjak, ha nem nekéd? Ezzel zárom soraimot, és további jó munkát kívánok nektek! Eddie bátyó

Vagy ahogy egy barátom mondja mindig: *Ez élet nem habos torta.*

U.i.: Jut eszembe, nekem megvan mindkét Doom könyv, de nem tudom, hogy fel merjem-e ajánlani, mert - szégyen, nem szegyen - nincsenek a legjobb állapotban. Ha kell, azért csak szólj.

Ezek szerint Te rongyosra olvastad...

Tetszett? Ha érdekel volakit Eddie bátyó felajánlása, az írjon nekem, összehozzuk ■ találkozózt.

Coyote

Helló, Ms. Zed!

Minő meglepetés, én is azért írok Nektek, hogy véleményem nyilvánítsam az újságokkal kapcsolatban. Nos, először a kedvenc CD irató helyemen találkoztam a

lappal. Annyira nem fogott meg - sorry. Végül is ■ 98/5. számotokat megvettem. Amit hiányolok az a hardver rész.

Tudod, egy számítésh boltban is dolgozom, mint szerelő/eladó és sokszor mászom a falra a fiatal, elvándorzosodott nemzedéktől. Az apucik megveszik az újságot(ot)ka drága kis fiacskáiknak, akik meg elkezdik rágni a szülők fülét. Tehát a drága szülők jönnek, csemetéikkel az aludlapon, és elkezdnek vásárolni. Példákat inkább nem írok, biztos sejtitek, mire akarok kilyukadni. (...) Nem azt mondom, hogy az újságban szorítottok több helyett a leírásoknak, de ha már HTML formátumú rendszereket van, igazán könnyen megoldható, hogy a CD-re beszerítsek egy hardver rovatot. Bemutathatnátok új alaplapokat, procikat, videokártyákat, hangkártyákat. Mellélkelhetnétek róla képeket, vagy hogy mi is lesz a változás a „hagyományos masóporhoz” képest. Adhatnátok tippeket szoftver területre is. Itt mondjuk nem arra gondolok, hogy legyen egy „programozók képzése” rovat, mert nem hiszem, hogy ha vi egy-két oldalból programozók ezrei fognak származni, de tehetnétek javaslatot programok installálására, kezelésére, rendszerezéské kialakítására.

Higgyétek el, vannak, akik egy nyomvadt setup.exe-nél nem tudják mit kell tenni. Én tők naivan odaadok egy driverlemez a kedves vevőnek, és ő meg egy óra múlva felhív, hogy akkor most mit kell tenni, mert berakta ugyan a meghajtóba, de nem történt semmi. No comment. Azt már nem is mesélem el, hogy mi történt, amikor egy saját írott CD-t adtam oda Mr. Zseninek.

Szerinted ha Mr. Zseni megveszi a ZED-et, végig fogja bogarászni a CD-t, hogy megtalálja a fejtájtó harver és szoftver rovatot? És ha véletlenül meg is találja, el fogja olvasni?

Ez csak egy vélemény volt a sok közül. Nem azért írtam, hogy a nevemet viszontlássam az újságban, vagy egyéb miatt.

Végül egy kérdés (nem csak sze nyéles). Nem lehetne a következő cd-kre felrakni rólad néhány rajzot? Tudod, 640x480-ban, vagy 800x600-ban.

Ezt Gettóval kellene megbeszélni. Ha több képet szeretnétek látni, árásszátok el Gettót levelekkel, annak nem tud ellenállni.

Z

És most térjünk vissza a sokakat érdekő agresszió témához:

Super Sonic

Hadd mondjak el elsőnek egy jópofa dolgot. A matektanárom a minap közölte velünk, hogy annyira felidegesítettük, hogy legszívesebben hazamenne Doomozni, hogy kitombolja magát. Erről ennyit. Egy normális ember szerintem nem vadul meg egy számítógépes játéktól, ha pedig valaki nem teljesen normális, az már nem a játék hibája. Könnyű mindent a játékokra kenni. A 18 év feletti korhatárról annyit, hogy felnőtt emberek talán nem Carmageddonozással töltik unalmas óráikat (kivéve a matektanárom!). Ha viszont egy 12-14 éves gyerek embert öl egy játék hatására, akkor ott már régóta lehet valami probléma, amit a drága gyermek nem tudott feldolgozni. És az már egész véletlenül nem a szülők hibája? A Quake-ben és a Tomb Raiderben még elmennek a brutális részek, hiszen ott végül is a saját életünket mentjük. De a Carmageddonban csak úgy heccből gyalogosokat gázolni tűzűs. Az X-aktákkal szemben elfogult vagyok, az a kedvenc sorozatom. Azt ne tiltsák be! Uff, én beszéltem!

Gillceze Tamás (Cannibal)

Olvastam erről a témáról egy cikket, lehet, hogy véletlenül pont a ZED-ben. Szerintem nincs olyan játék, ami bárkit is tudna befolyásolni. Ezt a kisgyerekek tudják a legjobban. Csak játék és nem a valóság, segít kikopcsolódní. Én játék közben vezetem le a napi felhalmozódott idegességet. Szerintem erre a legjobb a Quake 1. A suliba órák után (néha helyett is) összegyűlik a banda és van úgy, hogy ki kell rugni minket este amikor zárják. A játék után pedig mindenki nevet azon, hogy hogyan készítették ki a DM 3-on. Lehet, hogy ez csak az én véleményem, de aki meghűlyül, ha a számítógépes son vért lát és ettől teljesen bezsong, annak állapotában is gondok vannak odabent.

Szerintem ez az agresszív játékokkal kapcsolatban felmerülő kérdések között az egyik legerdekesebb. Valóban nem tűnik teljesen egészséges lelkünk az, aki egy kis Quake-ben elkövetett lövöldözéstől kivetkőzik önmagából. De hogy pontosan mi is az a lelki egészség, arra még a pszichológusok sem tudnak egységes definíciót adni. Mindegy, fogadjuk el azt, hogy ha valakinek már „alapállapotban is gond van odabent”, akkor rd hatathat a véres játék veszélyesen. Na de ettől még nincs megoldva a kérdés! Nem mondhatjuk azt, hogy nem szabadott volna játszani ezzel vagy azzal a játékkal, de mégis megtette, meghűlyült tőle, ez az ő baja. A cigaretta dobozára legálabb ráírják, hogy rákot okoz. Viszont

Gondolatébresztő a nők antikomputerivitásáról



Ebben a hónapban a nők és a számítógép kapcsolatáról lesz szó, s elsősorban arra keressük a választ, hogy miért van az, hogy kevesebb nő játszik számítógépes játékokkal. E témában először egy hölgy fog megszólalni, majd jömagam is elmondom mindazt, amit kutatásaim során megtudtam. Először tehát következzék a női oldal véleménye

Női szemmel

Vajon miért van az, hogy a lányok kevesebb számítógépes játékot játszanak, mint a fiúk? Mi az, ami őket elbűvöli és magával ragadja, hogy képesek hosszú órákat tölteni mozdulatlanul a gép előtt? Ezek a kérdések ötlenek fel bennem, amint ha (fiú) ismerősröm éppen egymást felborítva és túlkibájlva ugrál a képernyő előtt és próbálja meg az egyik kukaccal felrobantani a másikat. (Az, hogy a fiúk miért szeretnek kukákkal játszani egy nyilvánvalóan könnyebben megválaszolható kérdés.) Szóval ott tombolnak a gép előtt és komolyságuk láttán olyan érzésem van, mintha legálabbis a harmadik világháborút irányítanák. Mit látnak meg ők ebben a világban, amit mi, a legtöbb lány nem? Tisztelet (?) a kivételnek.

Először is szeretném leszögezni, hogy nem azokról a lányokról beszélek, akik arasznyi talpú cipőjükben, vörös műkarmakkal, szaláriumozott és kiszájtott fejükkal korzóznak a Duna Plazában. Őszintén szólva nem hiszem, hogy őket a számítógép, mint olyan egyáltalán érdekli. Tehát teljesen hétköznapi lányokról lesz szó, akik esetleg még azt is tudják, hol kell bekapcsolni a gépet.

egyetlen számítógépes játékot sem reklámozna úgy, hogy saját felelősségére játszhatsz vele.

Talán követendő példa lenne az, amit egy szerepjáték-könyv első oldalain olvastam. Ez a bizonyos szerepjáték nem a klasszikus szent, hősies lovagokban játszódik, hanem a sötét jövőben, ahol minden karakter vérfarkas. A készítőik kiemelték, hogy nem ajánlják a játékot 12-13 év alatt és szabályként írták le, hogy mindenkinek, aki szem- vagy fültánúja a történetnek, el kell magyarázni, hogy ami történik, az játék, mese. Az írók azt is ajánlják, hogy zárt helyen játszanak, ne parkban vagy szabadban, így elkerülhetők a félreértések. Szóval ennek a szerepjátéknak a készítői elfogadják, hogy a játék is tud veszélyes lenni és felhívják a vevő figyelmét erre. Ez az, ami talán követendő lenne.

A másik dolog a korhatáros játékok kapcsán meg az, ha én még nem érem el azt a kort, hogy játszhassek 18 éven felüli játékokkal, akkor egyszerűen elviszem a haverom csajét lemosoltni.

Ez a másik lényeges dolog: korhatárt szabni lehet, de betartatni lehetetlen.

Szerintem nem káros az egészségre még a túl sok számítógépezés sem. Az apukáknak is ez a véleménye és ő aztán tudja, meri orvos. (Lehet, hogy Lara Croft babonázta meg így.)

Liebe Ferenc

Ha a családi háttér egészséges szellemi alapul, akkor egy véres, brutális játék sem okoz problémát a fiatalok számára.

Íme egy rövid, tömör vélemény, amivel csakis egyetérténi tudok. Szerintem nem arra kellene törekedni, hogy ne legyenek véres játékok, (túl jó üzlet ez, nem lehet csak úgy betiltani) hanem arra, hogy minden családban tevesjen és lelkiileg egészséges gyerekek neveljenek föl. Akkor aztán jöhet bármilyen játék...

Guru

Szerintem a véres játékok egyre nagyobb terjedése nem a kiadókól függ. Ők azt gyártják, amire szerintük kereslet van vagy lesz.

Na persze. De valahol érdekes, hogy miért pont erre van igény. Aki pánikot akar



Ez így nagyon szépen hangzik, de mi van a logikái, kaland illetve a szerepjátékokkal? A szerepjátéknak, bár van benne némi erőszak (nem is kevés), nem az a célja, hogy csíh-puhi, folyjon a vér. Ilyenkor az ember fia/lánya egy más világba kerül, ahol egy teljesen új személyiséget, jellemzőket és kötelezettségeket kell magára öltetnie. Sokszor nem is a világ kiirtása, hanem pont ellenkezőleg, a megmentése a feladat, tehát úgymond "jófiút" játszunk. Hát igen lányok, valljuk be férfiasan (micsoda képzavar), hogy a fiúk ezen a téren jobbak nálunk: nagyobb a fantáziájuk, mint nekünk. Ők valóban bele tudják képzelni magukat különböző környezetekbe, és valóban úgy érzik, mintha a világ megmentése az ő feladatuk lenne. És talán nekik van igazuk. Talán így olyan helyekre is eljutnak, ahová mi sohasem leszünk képesek.

A logikai és stratégiai játékokon töprengtem a legjobban. Ebben aztán egy fikarcnyi erőszak sincsen, nem kell "áttelepülni" egy fantáziavilágba, csupán gondolkodni kell. Igaz, ezek a játékok a legelterjedtebbek a lányok körében, mégsem annyira, mint bármelyik játék a fiúknál. Az az érzésem, hogy a férfiak egyedek állandó kihívásnak próbálnak eleget tenni, mindig bizonyítani akarnak, és nem csak a játékok területén. Erre egy gondolkodtató játék tökéletes, hiszen így az illető elmondhatja magáról, hogy képes volt szellemileg a gép fölé emelkedni. Míg a lányok inkább elfogadják a képességeiket olyannak amilyenek, és nincs meg bennük annyira bizonyítási akarás.

Tulajdonképpen sok érvel fel lehet hozni pro és kontra, és persze sok ostoba kifogást is: mert a lányoknak nem elég hozzá a tyűkeszűk, mert a fiúkat csak a vérfüröség érdekli stb. De minek is megyünk bele mélyebben ebbe a kérdésbe, hiszen – mint mindig – úgyis a nőknek van igazuk...

Erika



Ugye már az ókori görögök is a fiaikat küldték háborúba, míg a nők otthon maradtak vigyázni a kis görögökre... Lehetséges, hogy az egész kisleánykorban kezdődik? Az a köztudott társadalmi elvárás, hogy „a fiúk katonáznak a lányok meg babóznak” vezethet oda, hogy később is inkább a fiúk kedvelik az erőszakos játékokat, mint a lányok. Tehát már kisleányként kialakul bennük az agresszió iránti fogékonyság. Minél idősebbek lesznek, annál kevésbé tudják kiélni ezt a kényszerüket, így az erőszakos filmekhez és véres számítógépes játékokhoz fordulnak. Bár ha az illetőnek van otthon egy kedves kis cicája, tengerimalaca, zerglingje (nem kívánt rész törlendő) lehet, hogy elkerülhető a szokásos heti Quake-adag.



Levelezés

kelteti, rögtön azzal jön, hogy milyen eldurvult korban élünk és hogy milyenek ezek a mai fiatalok. Szerintem a lövöldözős játékok nem az agresszió-öngyilkos sikeresek, hanem a „veszélybe kerülés és megmenekülés” motívuma vonzza az embereket. Ez a motívum nagyon mélyen kötődik az emberiséghez: ott van a népmesékben és a bibliai történetek között.

Zettisch Tamás

Vér mindenütt:

Előző hónapban én is komponáltam nektek erről a témáról egy levelet, amelyet aztán mégsem küldtem el.

Nagy kör. Nagyon tetszett a mostani leveled is.

Visszont találtam egy nagyon érdekes cikket, amelyben a TV romboló hatásáról volt szó. Ennek két mondatát nyugodtan lehetne a számítógépre is vonatkoztatni: „...a legfontosabb pedig az, hogy a gyermek a családban megtalálja a szeretetet, a megértést és a vele való törődés lehetőségét, és ne a televíziót igényelje csak. Ahol nincs

jelen a szülői ráhatás, ott üresség van, amit a televízió valamiképp betölthet...” Feltételezésem szerint ahol van PC, ott valószínűleg egy TV is porosodik...

Zita

Az a véleményem, hogy ezek a játékok áráskor, nem segítenek. Az még megengedhető, hogy meghal valaki, de az már tűrhetetlen, hogy az ember testrészei szétmegyjenek. Szerintem ez nem biológiai óra, hanem „csak” egy játék!

Férfi szemmel

Ugyan az én szavam nem szentírás, abban egészen biztos vagyok, hogy az „úgyis a lányoknak van igazuk” - fraízisnak nincs túl sok valóságértéke. Komolyra fordítva a szót: a nők és a computeres játékok közti távolságnak több nagyon komoly oka is van.

Mindenekelőtt, a legfőbb ok a nők számítógépektől (és egyáltalán a műszaki berendezésektől) való természetes idegenkedésében keresendő, mely elsősorban a hormonoknak köszönhető. Továbbá mivel a nők már kiskoruktól kezdve a műszaki cikkek ismerete nélkül élnek, és a szülők is ezek szerint a társadalmilag elfogadott normák szerint nevelik őket, ez az idegenkedés csak fokozódik. A későbbiekben természetesen ez a távolság tanulással leküzdhető, ám a nők akkor sem játszanak számítógépes játékokkal, ha már megtanulták kezelni a gépet (természetesen mindig akadnak kivételek). Ennek vajon mi az oka?

Először is az, hogy a nőknek köztudottan kisebb az absztraháló képességük, azaz nem képesek az elvont gondolkodásra olyan szinten, mint a férfiak (ez nem himsoviniszta mellébeszélés, hanem pszichológiai tesztek eredménye). Mivel pedig a játékok többségéhez beleélés, azaz a valóságtól történő elvonatkoztatás szükséges, a nők többsége nem látja meg egy Industry Giant-ben, vagy egy Quake-ben azt, amit egy férfi. Magyarul: a nők - ha tetszik, ha nem - szegényesebb fantáziával rendelkeznek, mint a férfiak.

További hátrálótól tényező a nők erőszaktól való viszálygása, melyet a kutatók a tesztoszteron nevű férfi hormon hiányával magyaráznak. Az ugyanis nyilvánvaló, hogy a napjainkban megjelenő játékok 95 százaléka erőszakot, brutalitást hordoz magában, s ez a hölgyeknek bizony nincs ínyükre.

Ha mindezek ellenére egy nő mégis leül játszani, azt vesszük észre, hogy sokkal hamarabb áll fel a gép mellől, mint egy férfi. Ez



a férfiak bizonyítani akarásával áll szoros összefüggésben. A férfiak ugyanis már kiskoruktól kezdve bizonyítani akarnak, s ez bármilyen meglepő is, a másik nemért folytatott tudatalatti harcnak az eredménye. Ugyanis a férfiak minden egyes bizonyítási eredményükkel két dolgot akarnak elérni: vagy egy nőnemű egyed kegyeibe férkőzni,

vagy egy hím vetélytárs érdemeit csökkenteni. Amikor tehát a kislíki versenyt futnak, tulajdonképpen a lányoknak bizonyítanak. Ez a momentum jelentkezik a számítógépes játékoknál is, és ezért képes arra egy férfi (amire a nők többsége nem), hogy a Starcraft nyolcas Protoss pályáját egy ültő helyben megigcsinálja, még ha az egy egész éjszakát is vesz igénybe...

Az okok ismeretében arról sem szabad elfeledkezni, hogy a nők játékokkal szembeni apátiája mit is eredményez. Ennek is köszönhető ugyanis az, hogy a megjelenő játékok túlnyomó része a férfiak számára készül. Erőszakos, háborús, erotikus játékok látnak napvilágot, s azaz, hogy egy-egy ilyen játéknak bombanő főszereplőt adnak (Tomb Raider...), egyenesen kigúnyolják a nőket.

Tehát mint látjuk, a nőknek rengeteg problémát kell leküzdeniük, ha számítógépes játékokkal szeretnének játszani. Éppen ezért kérem férfitársaimat, legyünk velük szemben türelmesek, és azért néha-néha próbáljuk velük megértetni egy-egy szelídebb játék (mondjuk a Worms 2) szépségeit. Ha nem megy, ne erőltessük, és gondoljunk arra, hogy az életnek sok - a számítógépes játékoknál sokkal fontosabb - területen a nők jobbak nálunk.



Zárszó

A fentiekről még lehetne vitatkozni, de ezt későbbre hagyjuk. Gondolodjatok el a két nem véleményén, és saját megfigyeléseitekkel, cáfolatatokkal járuljatok hozzá a cikkhez, hogy a téma minél teljesebb legyen! Küldjete nekünk sok levelet, és a következő számban összeállítunk egy újabb Fórumot a legérdekesebb reagálásokról.

Stóki

Z

A végére hagytam egy könnyedebb hangvételű levelet:

Fikert Ágoston

Tapasztalatom szerint a nők jobban szeretik a brutális, véres játékokat. Amíg én csak szerényen a stratégiai játékok megszállottja vagyok, addig a barátnőm imádja az öldöklős játékokat (pl. Blood, Quake, Carmageddon). Engem meg is vi-

selnek az ilyen öldöklődések, múltkor sem bírtam nézni, hogy mit művelt a monitoron. Róadűl még rosszkat is álmodik emiatt, aminek megint én iszom meg a levelet. Hát nem szörnyű?

De. Na fiúk, ki merne vállalni egy ilyen harcias amazont?

Z

Jó nyaralást, pihenést, sok játékot és kellemes kapcsolódást kívánok mindenkinek. Találkozunk augusztusban. Sziasztok. Zed



PC goes to Hollywood



A múlt

A „hőskorban” a filmek és a játékok kapcsolata annyiban merült ki, hogy szinte minden sikeresebb mozifilm megjelent előbb-utóbb a Spectrum, ■ C64, majd az Amiga képernyőin is. Az ok-okozati összefüggés igen egyszerű volt: ismert cím ⇒ nagyobb reklám ⇒ nagyobb haszon. A filmátírók aranykora a nyolcvanas-kilencvenes évek fordulójára tehető, ekkor több ilyen alkotás is elnyerte az Év Játéka címet (Batman – the Movie, The Untouchables, Platoon...). A szórakoztató szoftverek fejlődésével azonban a játékipar hamar kitermelte magának a saját hőseit és egyre kevésbé volt szükség a moziadaptációk „kölcsönvételére”. Amikor pedig a konzolok elterjedésével a kilencvenes évek közepén kiderült, hogy a játékokban a mozihoz hasonló nagyságrendű üzlet van, a trend megfordult, és Hollywood kezdte filmre átirni a legsikeresebb PC-s és konzolos játékokat.

Az első fecske a **Super Mario Bros.** volt, Bob Hoskins-szal (Roger nyúl a pácban) a főszerepben. Elég nagyot bukott a film, talán a gyengécske történetnek köszönhetően – a magyar mozigig el sem jutott.

Az álomgyár azonban nem rettent vissza és következő próbálkozásaként a Final Fantasy 7 megjelenéséig a „minden idők legsikeresebb konzol-játéka” címet birtokló **Street Fightert** szemelte ki. A producerek biztosra mentek a szereplők kiválasztásakor is. Főszerepben az egyik legfelkapottabb akciósztár, Jean-Claude Van Damme, főgonoszként Raul Julia (akinek egyébként ez volt az utolsó filmje), egy kisebb szerepben pedig feltűnt az ausztrál énekesnő, Kylie Minogue is. Az eredeti játékhoz képest meglepően bonyolult cselekményt sikerült a forgatókönyvíróknak

összeütni – kommersz akciófilmről lévén szó, azért senki ne számítson irratlan intellektuális élményre; a sztori röviden annyi, hogy a belga izompocsirta és a többi **street fighter** megakadályozza a világuralomra törő Bison tábornok örült tervét. A grandiózus akciójelenetek és látványos vereségek ellenére a film nem tudott kiemelkedni ■ többi tucat-akciófilm közül, és bár a nagy nevek és az erőteljes reklámhadjáratnak köszönhetően azért meghozta a tisztes kereskedői hasznot a producereknek, szép lassan eltűnt a süllyesztőben.

A követhető példa azonban megvolt, és hamarosan „legördült a futószalagról” a következő mű, a játékként a **Street Fighter** egyetlen lehetséges alternatívájaként számított **Mortal Kombat** képeiben. A film ■ már bevált recept alapján készült: végy egy figurát, akinek a neve a plakátokon ismerősen fog csengeni (Christopher Lambert), néhány ismertebb arcot mellékszereplőnek, találd ki egy könnyen emészthető történetet, és kész is a mű. A **Mortal Kombat** igazi kasszasiker lett, köszönhetően elsősorban a széles rajongótábornak, a remekül eltalált hardcore rave filmzenének, a Jurassic Park-okon edződött szemek számára is igen látványos trükköknek, és nem utolsósorban a zseniális diszleteknek. A sikeren felbuzdulva hamarosan elkészült a folytatás is, a **Mortal Kombat Annihilation**, ami igazi bestsellerré vált, Amerikában több hétig vezette a toplistákat, és csak a Titanic-nak sikerült leszorítani az élről. Magyarországon még nem mutatták be.

A jelen

1998, de inkább '99 a mozikban a játékból készült filmek éve lesz. Lássuk röviden, milyen ■ monitorról ismerős – arcotok várhatunk a vásznon megjelenni.

Még az idén bemutatja a Constantin Film Productions a **Resident Evil**-t. A rendező George Sluizer (The Vanishing), a forgatókönyvíró Alan McElroy (Spawn – az Iva-dék) lesz. A stílus (nem meglepő módon) horror-akció rengeteg (élő)halottal és vérral, a szereplők kiletéről még nincs semmi hír.

Sokkal nagyobb durranásnak ígérkezik viszont a **Tomb Raider** film (1999)! A pro-

Lara Croft játékbeli alakja, melynek megformálásáért versengenek. Hát, nem lesz könnyű...

1983-at írtunk, amikor az amerikai mozik bemutatták a WarGames (Háborús játékok) című filmet. A történet meglehetősen harmatos volt (srácok egy számítógépes játékon keresztül bekapcsolódnak a Pentagon hálózatába, és kis híján kirobbantják a III. Világ-háborút...), de a mi szempontunkból mégis érdekes: ez volt ugyanis az első film, ahol a cselekmény középpontjában egy számítógépes játék állt.



ducerek - Lawrence Gordon és Lloyd Levin - olyan filmekkel tették le eddig a névjegyüket, mint a Drágán add az életed első két része, a Predator, vagy a 48 óra. Rendező és forgatókönyvíró még nincs, ahogyan főszereplő sem, pletyka viszont annál több, főleg a Lárát játszó hölgy személyét illetően. Sokáig Sandra Bullock volt az egyetlen jelölt, de egy ideje sokat hallani Demi Moore-ról is, sőt, felferült már Salma Hayek és Cameron Diaz neve is. A Tom Raider egy klasszikus Indiana Jones-stílusú kalandfilm lesz, és ha a Paramount folytatja azt a hatalmas marketing-hadjáratot, amit az Eidos megkezdett Miss Craft körül, már megvan a jövő év egyik biztos moziislágere. Ha a sejtésem nem csal, a bemutatót a Tomb Raider 3 megjelenésével együtt fogják időzíteni, hogy még nagyobbat szaljon. (erre a tervre némileg árnyékot vet, hogy a poligon-hősnő kitalálói azóta otthagyták a Core Design-t, és az Activision-nek írnak Leviathan néven 3D akciójátékot)

Régóta hallani már szóbeszédet a „3D first person shooter”-forradalom elindítóinak, a Doom-nak a megfilmesítéséről, és a napokban a Tristor hivatalosan is bejelentette az átírt elkészítést. Producer Dino Monte, forgatókönyvíró Ron Mita, rendező Peter Jackson (Braindead). Makacsul tartja magát a híresztelés Arnold Schwarzenegger főszereplését illetően, és bár ez valószínűleg kacska, minden esély megvan rá, hogy a Doom 1999 nyarán átvegye a Nagy Durranás 2-től a „Minden idők legvéresebb akciófilmje” címét.

Ha Doom-film lesz, kell lennie Duke Nukem-filmnek is! Szintén '99 nyarán kerül a moziba a mű, a producer Larry Kasanoff (Mortal Kombat Annihilation). Duke szerepe szinte kiált a jó öreg Bruce Willis után, kérdés, hogy a készítő Threshold Entertainment-nek lesz-e pénze a gázsira...

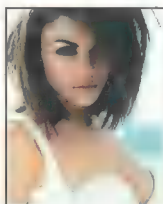
Végül néhány hír a már forgatás alatt álló Wing Commander-filmről. A munkálatok már javában folynak Luxemburgban, a rendezői székben Robert Rodriguez (Desperado, Alkonyattól pirkadatig) ül, de részt vesz a munkában Chris Roberts, az eredeti játék „atyja” is. Bár a játékban szereplő Mark Hamill és Ginger Lynn Allen nem vállalta a filmszerepet, nívós gárdát sikerült összehozni az alkotóknak. A főbb szerepekben Malcolm McDowell, Jürgen Prochnow-t, Saffron Burrows-t és David Suchet-et láthatjuk majd.

A jövő

Az eddigiekből is kitűnik, hogy a játékokból készülő filmek piaca robbanásszerűen nő. A lehetőségek szinte határtalanok, az elmúlt évek játéktérme szinte kifogyhatatlan aranybányát jelent(het) a forgatókönyvíróknak. Lelki szemem előtt máris körvonalazódnak a kétezredik év moziislágerei: Larry, a címszerepben Donny De Vítóval, esetleg Woody Allen-nel. Grand Theft Auto, Quentin Tarantino forgatókönyvével. Starcraft, az Alien 5 helyett, Ridley Scott-tól. Total Annihilation, Paul Verhoeven, vagy James Cameron rendezésében.

Szinte beleborzong az ember még a gondolatába is annak, hogy mi lesz itt, ha belép a képbe Hollywood két legnagyobb figurája, Steven Spielberg és George Lucas...

... és a jelöltek:



Hancu

Szelídítjük a Sasokat

A múlt havi helikopterpilóta-továbbképzés után most átülünk egy másik halálos gépmadár, az F-15 Eagle pilótafülkéjébe - szimulátoros tippek-trükkök sorozatunk folytatódik...

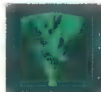


Levegő-levegő radar

Mivel gépünkön alapban nem található infravörös célzóeszközök, ezért kénytelenek vagyunk radarunkat célkeresésre, követésre és rávezetésre is használni. Ez abból a szempontból hátrányos, hogy ilyenkor mi is sugárzunk aktív jeleket, s így egy passzív érzékelővel felszerelt vadászgép könnyen megtudhatja helyzetünk anélkül, hogy ő csak egy pillanatra is elárlta volna nekünk az övét. Ezért érdemes mindig szem előtt tartani, hogy akár LL vagy LF módban található egy úgyneve-

zett Sniff kapcsoló, melyet aktiválva minden beállításunk marad a régi, csak éppen radarunk nem sugározza már a jeleket. (A HUD alatti panelen található EWS kapcsolóval ugyanezt idézhetjük elő, csak olyankor még az esetleges radarzavaró berendezést is hatályon kívül helyezi.)

Ha gépünk besugárzásjelzőjén aktív lokátor jelet látjuk, és meggyőződünk róla, hogy vadászgéptől erednek a jelek, akkor el lehet kezdeni a dolgok izgalmasabb részét. Első lépésben meg kell, hogy találjuk a célt, amire radarunkba több előre beprogramozott mód közül választhatjuk ki a szituációhoz legjobban illőt.

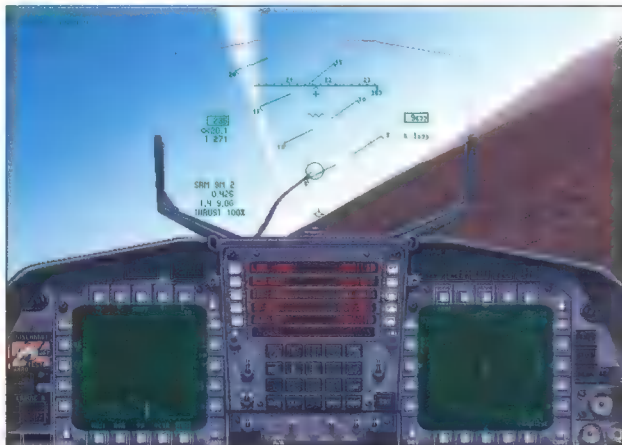


Levegő-föld radar

Akárcsak a levegő-levegő üzemmódnál, itt is célfelismerésre, céljelölésre, és a levegő-föld fegyverek célba juttatására használjuk radarunk. Ennek megfelelően itt is különböző üzemmódokkal találkozunk, attól függően, hogy mi után keresünk, vagy mit szeretnénk megsemmisíteni:

RealBeamMap: Ez az elsődlegesen használt üzemmódja a radarnak, hiszen a Master Mode aktiválásával is erre vált automatikusan. Az előttünk levő terepet, a rajta levő földi kapcsolatokat és a waypointokat mutatja, ám a felbontása elég rossz, s ezért pontos célmegjelölésre kimondottan alkalmatlan. Erre lett kitalálva a HRM.

HighResolutionMap: Ezt úgy lehet aktiválni, hogy a kurzort az RBM nézetben egy tetszőlegesen kinyitandó terület felé visszük, miután rakattintunk. Ezeket a HRM-eket sajátos gépnél tengelyétől 8 fokban jobbra és balra nem tudjuk létrehozni, mivel ez az a terület, ahol radarunk vak, s szó szerint nem lát semmit. A HRM-ek készítéséhez a legjobban alkalmas terület a radarunktól 30-50 fokra van, a befogott távolság felénél. Azért itt, mert az F15 számítógépe ezeket a területeket tudja a legkönnyebben és leggyorsabban felnagyítani. HRM módban a kijelzett terület nem mozog, s így sokkal biztonságban, aprólékosabban tudunk célózni.





VTCD VIDEOTON

Kompaktlemez-gyártó Kft.

Székesfehérvár

Aszfaltölgyén. 7

10 ÉVES

A MAGYAR CD-GYÁRTÁS...



KOMPAKTEMEZ

KOMPAKT TECHNOLÓGIA

KOMPAKT SZOLGÁLTATÁS

/// VIDEOTON

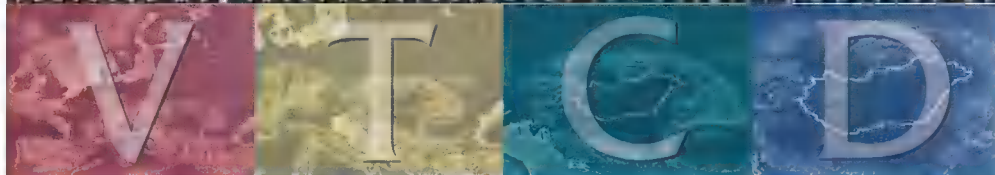
Tel: (06-22) 329-132

Fax: (06-22) 329-133

E-mail: vtcd@mail.datanet.hu

8901 Székesfehérvár Pf.: 175.

Tekintse meg interneten: www.vtcd.hu



GroundMovingTarget: Ebben a módban földi, mozgó célokat tudunk kijelölni. Természetesen itt is lehetőségünk nyílik nagyítani egy bizonyos területet, feltéve ha az nem esik a vakzónába. Radarunk alapján 32 mérföldre lát el, függetlenül attól, hogy mit állítunk be, csak addig képes a mozgó célokat követni.

InterleavedGroundMovingTarget: Ugyanazt tudja, mint az előbb említett mód, egyetlen kivételt, hogy az RBM által nyervehető terepekért a célpontok alatt kirajzolja, így könnyítve meg a tájékozódást.

Bombáinknak általában valamelyik előbb említett módon fogjuk a célt kijelölni, azonban ezeken kívül lehetőségünk van pár egyéb céljelölésre is. Elsődleges a gépünk törzsének aljára erősíthető AN/AAQ-14-es célmegjelölő által szolgáltatott kép - itt egyébként elhelyezésre került egy infravörös kamera és egy lézeres célmegjelölő is. Innen fogjuk tehát AGM-65 Maverickjeinket és lézérirányítású precíziós bombáinkat célba juttatni. Célba juttatási módszerből bombák esetén háromféle lehet. Első az AUTO, ahol egy előzőleg kijelölt cél felé repülünk, akár egyenesen, akár kicsit ereszkedve, majd gépünk helyzetétől függően egy automata számológó fogja megmondani, hogy mikor eresszük el bombáinkat. Az AUTO Loft abban különbözik az előbitől, hogy ilyenkor a bomba teljes ráppályáját használjuk ki, ennek a módnak a neve hajító-bombázás. Általában a cél felé mélyen repülve elkezd a gép visszasszalolni, az első, hogy mikor kell elkezdeni húzni a botot, a második pedig, hogy mikor kell a bombákat kидobni. CDIP mód esetén folyamatosan, az éppen abban a pillanatban elengedett bombáink a becsapódási pontját adják meg, figyelembe véve az összes zavaró tényezőt. Általában az AUTO üzemmódot fogjuk használni, mivel a küldetössorozatokat alatt a rendelkezésünkre álló legtöbb bomba az Mk-82-es, mely nem igényel semmilyen extra beállítását, csak pontos céllal. Ettől függetlenül rendelkezésre állnak lassított vagy kazettás bombák, amik igénylik az olyan beállításokat, mint



Indul a rakéta a gyakorló célpont felé...



...ami kisvártatva megsemmisül.

például, hogy mikor nyíljának szét, milyen magasságban robbanjanak, ám ez mindig az elpusztítandó cél típusától függ. A programban lehetőségünk nyílik éjszakai küldetések végrehajtására is, ezért ezekhez szükségünk lesz a LANTRIN külső felfüggesztésű navigációs, illetve célmegjelölő konténerekre, melyek közül csak az AN/AAQ-13 van hátra. Ebben kapott helyet az éjjellátó optika, illetve a terepkövető radar, mely igen nagy segítséget nyújt akár nappal, akár éjszaka az alacsony repülési magasság folyamatos megtartásában.

TEWS

Taktikai Elektronikus Ellenintézkedési Rendszer

Az F-15E feladatkörét tekintve sejtethető, hogy a programban szereplő küldetések során igen sok időt fogunk ellenséges területek felett tölteni. Célpontjaink túlnyomó többsége a határon túl helyezkedik el, ahova néha még eljutni is elég kemény feladat, nem hogy elpusztítani őket. Ambiciózus törekvéseink legtöbbjét az ellenséges légvédelem tőről ketté, melynek két elsődleges fajtája van: a légvédelmi lövegek - AAA - illetve légelhárító rakétakilövők - SAM site-ok. Ezeknek több típusa is létezik, melyek közül majdnem minde jellemző, hogy radar útján kapják a célpont irányzásigét, magasságát, távolságát stb. Ezek az adások bemérhetők, így a légelhárító egysé-

gekre már a vietnámi háború alatt kifejlesztettek egy nagyon hatásos „orvosságot”: a Shrike lokátor elleni rakétát. Ennek leszámrazottjából, a HARM-ból több tucat lőttek ki az Öbölháború során, melyek hihetetlenül magas találati rátával büszkélkedhetnek. Mint ebből kitűnik, igen hatékony eszközökről van szó, ám a sors iróniája, hogy az F-15 nem alkalmas ezek hordozására, ezért a kézenfekvő megoldás ugrott, s így más eszköz után kell néznünk.

Ilyen rendszere gépünknek a TEWS, melynek képernyőjét akármelyik MPD-n pilanatokat alatt elő tudjuk hívni. Nem kell nagyon összetett dologra számítani, mindössze egy körrel és benne egy kis x-ről van szó, ahol az x minket, míg a karika a körülöttünk lévő területet jelenti. Itt elsősorban a gépünket, illetve kötelekünk gépeit észlelő földi vagy légi radarokat, rakétákat figyelhetjük meg, s ezáltal lehetőségünk nyílik a megfelelő ellenintézkedés életbe léptetésére. Ennek három fajtája létezik a programban: a radarzavarás, illetve a dipól- és magnézium-töltetek kilövése.

Az F-15 korábbi, légiharcra fejlesztett változataiban a radarzavarók külön külső felfüggesztési pontot igényeltek - lásd AN/ALQ-119 és 184 -, ám az E változatban az AN/ALQ-135-ös zavaró berendezés a burkolat alatt került elhelyezésre így egy felfüggesztési ponttal többre lehet hasznos terhet pakolni. A berendezés lényege az, hogy hamis adatokat sugároz az ellenséges radarnak, illetve interferencia keltésével annak egy darabig kihalhatja erejét. Ilyenkor a gépünket befogó radar vagy elveszti célpontját, s az esetleges ránk lőtt rakéta célt téveszt, vagy pedig sikerül a radarnak a zavarást úgymond „átégetnie”, s ilyenkor már csak a régimódi zavaró eszközeinken múlik túlélésünk.

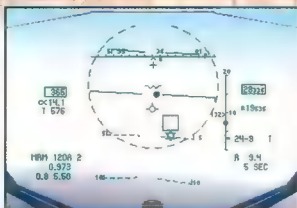
Ezeknek két fajtája van, egyik a dipólkötet, melyet kilöve gépünk mögött egy radarfelő keletkezik, melyre - ha szerencsénk van - „azt hiszi” a rakéta, hogy mi vagyunk és ebben robban, illetve a magnéziumgömbök, melyeknek a ránk

lőtt infravörös rakétákat kell(ene) azonos elv szerint eltérítenie.

E három rendszer irányítását három fokozatban állíthatjuk: man/semi/auto. Manual üzemmódban, nekünk kell a három rendszer optimális működtetéséről gondoskodnunk, mely elég nehéz, amikor éppen bom-



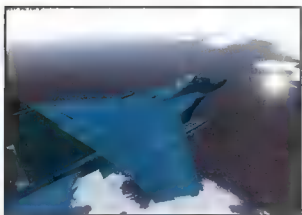
baterhűtől szeretnénk megszabadulni, és a pontos célzást az állandóan felénk közeledő rakéták áradata nem hagyja véghezvinni. **Automatic** üzemmódban a gép kezel mindent, ő szabja meg, hogy mikor kezdődik a zavarás, hány zavarótöltet hagyja el helyét és mikor. Ez nem is lenne rossz dolog, ám a gép igen lazán kezeli a dipólkötegek számát, az egyből egyszerűen nem tud annyit felpakolni, amennyit el ne szórna. Hátra van még az „arany középut”, vagyis a **Semi Automatic** mód, ahol annyi magnéziumgömb lövődik ki, ahányszor



A célbefogó négyzet alatt csillag jelzi, hogy löhetőnk



A játék egyik „nagy érzete” a rakéta előli menekülés



nyomjuk a gombot, illetve akkor kapcsol be a radarzavaró, amikor mi bekapcsoljuk. Dipólkötegek is akkor lövődnek ki, amikor mi szeretnénk, viszont ezek számát a gép határozza meg.

Mivel a TEWS egy passzív rendszer, ezért pontos helymeghatározásra nem képes, s csak a minket ért aktív radarjel irányára és erőssége alapján tudja viszonylagosan ábrázolni a fenyegető veszélyt. (Tehát ha egy gép lakóterével vezet ránk rakétát, akkor azt nem fogjuk látni, csak a rakétát vezérlő gépet. Ennek megfelelően az infravörös irányítású rakéták sem fognak feltűnni a kijelzőn, mivel ezek semmilyen jelzést nem bocsátanak ki.) Mindegyik ellenséges eszköznek megvan a maga szimbóluma, illetve a mellette szereplő szám alapján lehet következtetni a gép típusára.

Úton a cél felé

Először a küldetés leírásával kell foglalkozni, mivel ebben pontosan meg van adva az elpusztítandó cél típusa, helye stb. Ennek megfelelően a számítógép által előre



Operation CWAL - Felgyorsul a építkezések menete. Show me the money - 10 000 egységnyi ásványt és géz kapunk. NoGlues - A gép irányította játékos a fog speciális képességeket használ. Game over man - Elvesztjük az aktuális küldetést. Power overwhelming - Iszen mód. there is no cow level - Azonnal megnyerjük a aktuális küldetést. something for nothing - Minden fejlesztést megkapunk lack sheep wall - Megmutatja a teljes térképet. modify the phase variance - Minden épületet építhetünk, még ha nincsenek is meg az előfeltételek hozzá war aint what it used to be - Kikapcsolja a „Fog of War”-t.

food for thought - Megszünteti az Overlordok/Supply Depotok/Pylonok limitáló hatását egységeink számára.

Sim City

ان + ل + ل - Jelenomsá után következhetnek a kódok [Scenario és Network módban nem működnek, csak Player's Choice-ban]. lack and load - Feltölti a lészerkészletet sampa - 9999995-t kapunk im back - Megjavitja kocsin összes sérülését mr fabulous - Séríthetlenség jupiter - Nagyon erős gravitáció earth - Normál gravitáció - Gyenge gravitáció

Jane's Longbow

A credits-képernyőn gépeljük be: IWANNASEE. Jutalmunk néhány titkos küldetés lesz.

Ha a versenyt ABODE néven kezdjük, azonnal lehetőségünk nyílik a összes jörgány és pályá kipróbálására.

Az Enter jelenomsá után nyílik lehetőségünk csolások alkalmazására:

őket. Szintén ehhez a témához tartozik, hogyha a küldetést éjjel kell végrehajtani, akkor inkább infravörös vezérlésű fegyvereket vigyünk magunkkal, mivel ezek könnyebben megtalálják célpontjait – ennek is van hátulütője, történetesen az hogy két felfüggesztési helyet elfoglal az AN/AAQ-13-as és 14-es konténer.

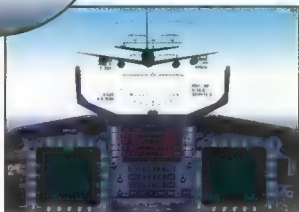
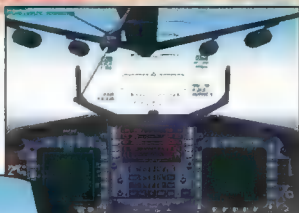
Az üzemanyag

Fontos kérdés a magunkkal vitt üzemanyag mennyisége. Nincs annál rosszabb, mint amikor már sikeresen megváltunk fegyvereinktől, s az üzemanyaghiány miatt nem tudunk a vadászokkal foglalkozni, aminek egyenes következménye, hogy menekülés közben lelőnek. Ezért érdemes kicsivel több üzemanyagot magunkkal vinni, ám jóból is megőrt a sok, hiszen a túl sok üzemanyag nehezebbé teszi gépünköt, s ezáltal sokkal komótosabban fog reagálni parancsainkra. (Mellesleg az F-15 levegő beáramlólátszóinak gondoláira függesztett CFT tartályok már tartalmaznak magukban kisebb üzemanyagtartályokat a zavaró, besugárzásjelző és egyéb elektronikák mellett.) Nem elhanyagolható tény az sem, hogy a választható külső póttartályokban szállított üzemanyag csaknem felét a meg növekedett légellenállás és tömeg emésztí fel. Annak érdekében, hogy a lehető tovább maradjon meg üzemanyagunk, ajánlatos minél magasabban repülni, gépünk támadásszögét a 14-es érték körül tartani. Ilyenkor következik a másik dilemma, vagyis, hogy nagyobb magasságokban könnyebben vesznek észre az ellenséges radarok, főleg ha közelünkön nagyobb számú, ilyenkor szinte biztos nem tudunk észrevétlenül maradni. A legtöbb küldetés során találkozhatsz a levegőben utántöltő géppel, mely akárkorik segítségünkre lehet. Ajánlatos figyelembe venni, hogy a teljesített küldetések után nem szükséges visszatérni az eligazítások kijelölt bázisra, ha fogtán az üzemanyag, nyugodtan letehetjük a gépet valamelyik kiegészítő reptéren is anélkül, hogy elvesztenénk a küldetést.

A rakéták

Ha már sikerült befognunk a célpontot, akkor lehet rakétát indítani. Hogy milyen rakétát lövünk ki, az elsődlegesen a két gép

A manuális légi utántöltés az egyik legkényesebb manőver, mellyel a vadászpilóta találkozhatsz. Szerencsére a játékban rendelkezésünkre áll az automatikus utántöltés funkciója.



közi távolságon múlik. A programban négyfajta rakéta áll rendelkezésünkre, ezek közül kettő közepes, kettő pedig rövid hatótávolságú. Minden kétséget kizáróan akkor van a legnagyobb esélyünk egy összecsapás túlélésére, ha az még jóval a látótávolságon kívül véget ér, hiszen egy bombákkal megpakolt vadászbombázónak nincs sok esélye egy furge vadászgéppel szemben. Ha esetleg mégis ilyen szituációba kerülünk, azonnal utasítsuk a wingmant, hogy fedezzen minket, s mi is próbáljuk ezt tenni vele. Közeli harcban tökéletesen használható az AIM-9 Sidewinder sorozat bármelyik tagja, ám nem szabad elfeledkezni róla, hogy ez egy infravörös önirányítású rakéta, ezért ha az ellenfél a Nap felé manőverezik, akkor a rakéta valószínűleg el fogja veszíteni, hiszen számára a Nap egy sokkal forróbb célnak számít. Általában akkor lehet nagy sikereket a Sidewinderekkel elérni, ha közvetlen az ellenséges gép mögül indítjuk, viszonylag kis AOA szög mellett – a rendelkezésre álló L/M-et szinte mindenhonnan, a P-t viszont

csak az ellenség mögül lehet kilőni rá. Középtávolságú rakétáink közül egyértelműen az AIM-120 AMRAAM a jobb, hiszen ennek aktív lokátora vezeti rá magát az utolsó fázisban a célra, ezért csak viszonylag kis ideig kell radarunkkal a célt megvilágítani. Ennek következtében, ha valamelyik TWS üzemmódot választjuk és manuálisan válogatjuk ki a célokat, akkor lehetőségünk van másodlagos célok kijelölésére, melyeket a rakéták kilövéskor fordított sorrendben kapnak meg. Ilyenkor még a maximális AIM-120 teherrel is megválthatunk, feltéve ha van előttünk annyi cél, és azok nem manővereznek nagy bőszen. Az AIM-7 Sparrow teljesen más, hiszen az ezzel elért légi győzelemhez végig befogva kell lenni a célnak, s egy időben csak egyet tudunk megsemmisíteni, mivel lokátorunk csak egy célbevezetésre képes. Mielőtt azonban megválnánk középtávolságú rakétáinktól, nem árt legalább olyan mértékben azonosítani a célt, hogy barát vagy ellenség...

Tatcom

Unreal
ALLAMMO – 999 löszert kapunk az összes fegyverhez
FLY – Repülés
GHOST – Falangettárs
WALK – Az előző két cheat kikapcsolása
SUMMON – Egy fegyvert, egy tárgyat, vagy egy ellenséget ad (pl. SUMMON EIGHTBALL, SUMMON FLAMCANNON, SUMMON NALI, SUMMON SKAARI-WARRIOR stb.)
BEHINDVIEW 1 – Tamb Raider típusú nézőpontunk

BEHINDVIEW 0 – Visszatérítjük az előző nézetet
GOD – Sérthetatlenség

Incoming

Nyomjuk le a Shift-et, majd jöhetnek a csolós és egyéb kódok:

WIREWEWAITING – Kikapcsolja a textúrát
SOLIDASAROCK – Sérthetetlen leszünk
FLATBROKE – Kikapcsolja az árnyékolást
HYPEBALL – Minden extrát megkapunk
SUPERDANISY – Egy tálatlaltól elpusztul az összes ellenséges egység
INFINITEWEAPONS Végtelen kőszerekészlethez jutunk

Csala hotkey-k
Lövés-könyvelés
Végtelen élet
Gyors állásmentés

Sérthetatlenség
Kifogyhatatlan fegyverek
Az előző állás visszatöltése

Jack Jazzer (2)

joins – Jerméink (ains) száma nő
jinx – Szintúrás
jarmorh – Másik karakterre változik át hűsünk
jgms – Drágakövünk (gems) száma nő
jmmo – Plusz töltényt kapunk
jfly – repülés
jkill – Öngyilkosság
jshield – Pajzs visszatöltése
jigod – Isten mód

HA SZERETNÉK
MINDEN SZOMBATON A
NYELVELTANAI NAPIJÁN
BŐRÖGÖLNI...

HA NEM AKAROK
EGÉSZ NYARON
OTTHON
UNATKOZNI...

HA SZERETNÉK A FOCI VB-T
ÚJRA VÉGIGÉLVEZNI...

WORLD CUP '98

HA SZERETNÉK
A SZOMBAT-OT
NYERNI...

HA SZERETNÉK
50-70% -N
KEDVEZMÉNNYEL
CD-ROM-OT VENNİ...

HA SZERETNÉK
ROVID HATÁRIKON
POSTÁN KAPTATNI
BŐRÖGÖLNI...

HA A KERESETT
PROGRAMOT
NEM TALÁLSZ SEHOL
SEM TALÁLOD...

HA SZERETNÉK HÁLÓZATI
KAPCSOLT GEPEN INGYEN JÁTSZANI...

HA SZERETNÉK AKCIÓS ÁRON
TAGSÁGOT VÁLTANI...

HA EGYSZERŰEN CSAK KÍVÁNCSI VAGY...
KÉRD INGYENES ÁRLISTÁNKAT ÉS TÁJÉKOZTATÓMAT!

1201 BUDAPEST, BAROSS U. 55.

TEL: 164-1411, 283-0330/36

NYITVATARTÁS: H-P: 10.-13. 13-V: 10.-13. 13

1071 BUDAPEST, KIRÁLYT U. 21.

TEL: 06-20 441-564

NYITVATARTÁS: H-P: 10.-13. 13-V: 10.-13. 13

Ha valaki
éjjel-nappal
az Interneten lóg,
nem mindegy, milyen a vonal!

DataNet

1203 Budapest, Zrínyi utca 10. / info@datanet.hu • Telefon: (31-T) 458-5838 • Fax: (36-T) 458-5800

A professzionális Internet-szolgáltató

félelem gyógyító (Cure Insanity, Cure Paralysis, Remove Fear) varázslatok leghasznosabbak. A test varázslatai között a gyógyító dolgok a jók (First Aid, Cure Wounds, Cure Poison, Cure Disease, Power Cure), valamint a Flying Fist egy elég kellemes sebző mágia.

A jó és a gonosz oldal varázslatai pár kivételtől eltekintve igen drágák (varázspontban) és nem nagyon éri meg használni őket. A világos oldal varázslatai közül a Destroy Undead, a Prismatic Light és a Sunray (csekély 130 varázslatpontért) a legjobb, a sötét mágiaik közül pedig a Toxic Cloud és a Dragon Breath használható. Az Armageddon csak arra jó, hogy hírnevünket erősen csökkentse, lévén ezzel a varázslattal roppant egyszerű akár egy teljes város kiirtása is.

Képzettségek

Általánosságban elmondható, hogy minden képzettséget igyekezzünk minél előbb mesterfokra emelni, mert így jóval látványosabb eredményeket érhetünk el. A képzettségek négy csoportba oszlanak: fegyver, páncél, varázslat és egyéb szakértelmekre.

Fegyver

A harcosoknak érdemes a dárda (spear) és a kard (sword) szakértelmeket minél gyorsabban mesterfokra fejleszteni, mert ilyenkor a kardot bal kezükbe is tudják fogni. Saját tapasztalataim alapján a dárda-kard kombinációval lehet a legnagyobb sebést elérni. Az íjászat szakértelem mesteri két lövedéket lehetnek ki egy körben, erre nagy szükség lesz, igyekezzünk minél gyorsabban fejleszteni. A papoknak és a varázslóknak nem érdemes sok képzettség-pontot a fegyverekre áldozni, nekik inkább a mágiaiban kell jeleskedniük.

Páncél

Igyekezzünk mindenkire a lehető legjobb páncélt ráadni, amit az adott osztály hordhat. A páncélok által okozott lelassulás mesterfok szakértelmének pedig teljesen elhunyt.

Varázslatok

A varázslóknak a játék elején fejlesszük a tűz-szakértelmét (a minél nagyobb sebész érdekében), később a többi

is egyenletesen úgy 12-es szintig (ekkor lehet mesterré válni). Ahhoz, hogy a világos és a sötét mágia mesterévé váljunk, a besorolásunknak is kell érnie bizonyos értéket (Sightly ill. Notorious).

Egyebek

Identify: Ismeretlen tárgyak azonosítására alkalmas. Hasznossága még anyagilag is van, mert ha másvalakivel csináltuk, akkor az munkadíjat kér. Mesterfokon, 7-es szinttel bármilyen tárgyat fel tudunk már ismerni.

Merchant: Fontos! Az Enrothon található kereskedők iszonyatos haszonkulccsal dolgoznak, ha nem akarjuk hogy átvágjanak, akkor az egyik karakterünknek érdemes ezt a képzettségét fejleszteni. Mesterfok és 16-os szint kell ahhoz, hogy árban tudjunk odni-venni dolgokat. Enchant Item varázslattal kombinálva pedig a megazdagodás titka.

Repair: Megrongálódott tárgyainkat tudjuk megjavítani ezzel a képességgel. A játék későbbi szakaszában fontos lehet, mert nem tudunk percenként visszateleportálni a városba. Egy 7-es szintű, mesterfok

kü használó már elegendő szinte minden megreparálásához.

Body Building: HP növelő képzettség, nem igazán érdekes, sokkal fontosabb dolgokra is lehet költeni a nehezen megszerzett pontjainkat.

Meditation: A varázspontot növeli, érdemes fejleszteni.

Perception: Csopdákat tudunk (tudnánk) vele kikerülni, de nem igazán éri meg növelni.

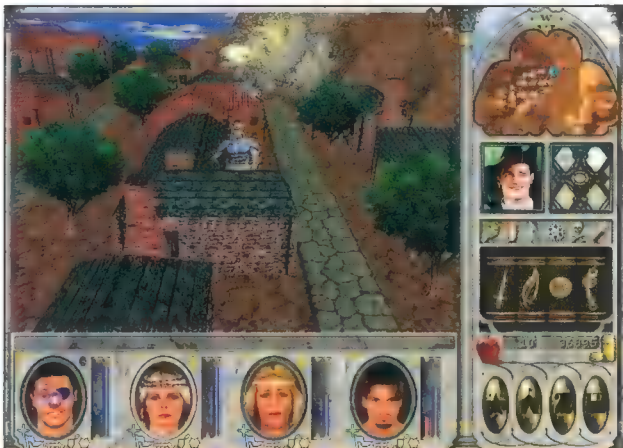
Diplomacy: Az NPC-k hozzánk való viszonyát módosítja pozitív irányban. Teljesen haszontalan.

Disarm Trap: Csopdák hatástalanítása. Ha van olyan karakterünk, akinek már nem tudjuk mijét fejleszteni, akkor pár pontot ide is rakhatunk.

Learning: A karakter a képzettségének megfelelő mértékben több tapasztalati pontot kap.

Ennyi volt az első kedvcsináló a Might and Magic hatodik részéhez, akinek bármilyen problémája vagy kérdése van a játékkal kapcsolatban nyugodtan írhat a caris@zed.hu címre, ígértem, segíték mindenkinek.

Caris



A tucatnyi fejű hydrák monoton egyhangúságát csak néha szakítja meg egy garázdálkodó gólem, izgalmas pillanatok ezek egy tettekre partinak. Egyesek túláradó vidámságuknak sem tudnak ellenállni.

CHEAT-ÉK

Battlezone

A **zzz** és **zzz** billentyűk lenyomva tartása mellett gépelhetjük be az alábbi csalo kódokat:
BZBODY Végtelen pajzs
BZRADAR Teljes térkép
BZTNT Végtelen lőszér

Nightmare Creatures

A főmenü-képernyőn gépeljük be EVERYWHERE. Nyomjunk **zzz**-t, és ezzel engedélyeztük a csalo kódok bevitelét. Ezeket ugyanígy (Enterrel) végükön gé-

pelhetjük be, ha jól csináltuk, minden cheat után egy hangeffektet hallhatunk.

CHICO - Hősünk „összemegy”

BRONK - Játék egy szörny szemzöngéjéből

DAVID - Kombák kilopcsalása

BLUR - „Blur” mód

LOVDIK - Űdvözlések a szerzőktől

BES - Debug mód

MOBY - Audio track kiválasztás

ALAIN GUYET - Az összes cheat-et bekapcsolja

by the Sword

Játék közben az **zzz** lenyomása mellett gépelhetjük be a játékat megkönnyítő kódokat.

Mukor - Isten mód (ugyanaz, mint a god paraméter)

Deddy - Egy nagyon erős fegyvert kapunk

Galrg - Óriás mód

Btiny - Törpe mód

Lords of Magic

Nyomjunk **zzz**, és egy párbeszéd-ablak fog megjelenni. Itt az alábbi kódok bevitelére fog eredményre vezetni:

Jackpot - 200 egységnyi aranyot, kristályt, és sirt (ale) kapunk

Marathan - A kiválasztott csapatnak 1000 mozgáspont ad

Puff - Kapunk egy sárkányt

Hocuspocus - Az összes varázslatot megkapjuk plusz 1000 mana-pontot

Úrjéghegyvesztély

Douglas Adams eszjárását néha kicsit nehéz követni - de megéri megpróbálni!

Starship Titanic teljes megoldás

A kezdetek

A program indulása után egy szobában találjuk magunkat, ahol a televíziót bekapcsolva érdekes módon éppen Douglas Adams beszél, de mi törődünk inkább a közepén levő számítógéppel. Játék a játékban alapon tegyük be a Titanic lemezt a gépbe, és már indul is az akció - házunkra zuhan egy hatalmas fémmonstrum, mely - mint utólag megtudjuk - a galaxis legcsodálatosabb űrhajója, a Starship Titanic. A Doorbot a hajóra invitál minket, és segítségünket kéri abban, hogy helyreállítsuk a hajó baleset miatt lobotomizált intelligenciáját.

Az érkezés

A Deskbot hamar besorol minket harmadosztályú (Supergalactic Traveller Class) utasnak és kiutal egy szobát a hajófenéken. A szobák kulcsa sajátos vonalkódolású jellekből áll (Designer Room Numbers), így a PET szobakód üzem módjára kapcsolva hamar meg tudjuk találni szobánkat.

Elsőként a papagáj szobáját érdemes felkeresni a folyosón szemben. Itt a zsákban van egy pálcá. Ezt vegyük magunkhoz, majd a papagájt felmarkolva és a szobából kimenve egy tollal leszünk gazdagabbak. Ezzel a Mather Succ-u-bushoz kell elmenni, aki nagyon meg van fázva, és náthája eléggé akadályozza a mindennapos munkájában. Őt a Bilge Roomban találjuk meg, és az Embarkation Lobby-ból nyíló szervízliftet használva tudjuk megközelíteni. Miután megpróbáljuk elküldeni a tollat, kiderül, mik is akadnak el a rendszerben, pl. Brobastigon, akitől el tudjuk szedni a két biztosítékot és a Titania Olfactory Center.

Ideje elmennünk a szobánkba és élvezni a kényelmet. A fent leírt módon könnyen megtalálható a nekünk kiutalt szoba (szarkafág), ahol sok kis dobozból, modulból rakhatjuk össze a bútorzatot. Amíg a konfiguráció nem megfelelő, addig nem is tudunk felfeküdni az alvófelületre (azért ágynak nem nevezném), és a TV is csak ekkor és innen válik nézhetővé. A megfelelő sorrend a következő: PERSONAL MAINTENANCE HUB, HORIZONTAL WORKSURFACE, HORIZONTALLY MOBILE STORAGE, FULLY RECUMBENT RELAXATION DEVICE. Hajtsuk le az ágyat, húzzuk elő a TV-t, fekdüjünk az ágyra, majd nézzünk a TV-re. Bekapcsolás után a hármas

csatornára kapcsolva tudjuk meg, hogy egy másodosztályú helyet nyertünk, és a magazinunkért a szoba előtti folyosón levő succ-u-bushoz kell fordulnunk (recieve). A magazinnal az Embarkation lobby-ba elcaplavva, és azt a Deskbotnak megmutatva kapjuk meg új szálláshelyünket és rangunkat. Ezzel már több helyszínre nyerünk bebecsátást, többek között a Sculpture Roomba. Ezek a mechanikus szobrok mozgatható síldereket tartalmaznak, melyekkel a robotok korábban említett kijelzői, és ezeken keresztül hangulatuk és segítőkészségük szabályozható. A szobrok formája hasonlít, vagy mondhatjuk emlékeztet a



Az egyik Succ-U-bush elterése: valójában csak meg kell állni a hajón megvárakoztatni a feladatot a címre

robotokéra, de ha mégsem igazodnánk el, akkor a papagájt hívhatjuk segítségül ennek eldöntésére.

Aki idáig eljutott, az kellett utazzon a liftekkel is, és nagy valószínűséggel beletotlott a rossz liftbe is. Ennek megjavítása

Igy kénytelenek leszünk a madárkát oda csalni. Erre a megoldás egy kis repülés a csőrendszerben – a Succ-u-bus szárnyakat ad! Konkrétan: megfogjuk a papagájt, be- rakjuk a Succ-u-busba, és mellékeljük a cím- zést is, azaz az új szobánk számát, majd

vesszük. Gondolom lassan már mindenki megunta a másodosztályú utazást, mégiscsak az első osztály az igazi, hát szerezzük meg

Ez nem lesz túl bonyolult és hosszadalmas folyamat, inkább elszántságot igényel. Oda kell menni a Deskbóthoz és kérní kell tőle szépen. Persze, ha éppen nehéz napja-ei, akkor nem fog segíteni, de mint tudjuk, a Sculpture Roomból kényelmesen lehet vezérelni a robotok beállítását – egy kis hangulat-finomítás után a **CAN I HAVE AN UPGRADE?** kérdésre nem kaphatunk elutasító választ.

Az első osztályú vendégek kifinomult figyelmét nem kerülhette el, hogy a televízió képes csatornáján egy kamera által látott képen egy szobaszám látható fejjel lefelé. Vegyük elő a PET szobaszám modult, majd jünk egy teljesen új szobaszámozat, majd másoljuk le a kódot. Ha sikerese voltunk, akkor kirja az adott kódot viselő első osztályú szoba helyét. A helyszínre érkezés és a középső négy lámpára kattintva látható

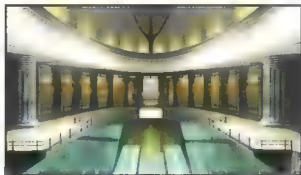
... vegyük le a Titania egyik szemét a Liftbot feje helyéről, és cseréljük ki a lent begyűjtött valódi Liftbot fejjel.

nem is túl bonyolult: az egyik működő liftfel-
menjünk a bottom of wellre, és szedjük fel
ott a LiftBot fejét. A saját szobánkban vagy
a popagáj rezidenciáján a televíziót bekap-
csolva, és az ötös csatornára kapcsolva
egy liftkijelzőt és azon egy számot látha-
tunk – ezen a szinten van elakadva a rossz-
színtű. A szomszédos liftfel menjünk arra
a szintre, végjük le a Titania egyik szemét
a Liftbot fejé helyéről, és cseréljük ki a lent
begyűjtött valódi Liftbot fejével. Mindenki jól
járt – gazdagabbak lettünk egy működő
lifttel és egy gáz Titania szemmel.

A játék történetétől a hajó építének e-mail levelezéséből ismerhet meg, ami Titania szobájából (A Top of wellről közepén egy folyosón keresztül tudunk ide lejárni), nyilván, Designers roomban levő termindok olvasható le. Ebbe előbb azonban be kell törnünk - szükséges egy név és egy jelszó. A megoldás pedig a Creators Roomban, a hajó építének szentelyében keresendő. Mielőtt ide elmennénk, szükséges még némi aknamunka: a szintén Titania szobájából nyilván Fusebox Roomban el kell fordítsuk a piros kapcsolót, majd ki kell vegyük a piros biztosítékot. Ezek után irány a Creators Room, ahol a mellszobroknál érdemes megfigyezni, hogy melyik kit ábrázol, mert a kit meghúzásával leomlanak a szobrok, így a mögöttük levő feliratok (THIS, THAT és OTHER) lesznek a megfelelő névhez a jelszavak. Mint már említettünk ez a puzzle nem feltétlen szükséges a játék végigjátásához, de kihagyásával egy érdemi részt veszünk el a történetből.

A papogáj állandóan pisztáciáért rikácsol, jobb lesz leállítanunk, mielőtt tartós halláskárosodást szenvednénk. Mivel pisztácia csak az új, másodosztályú szobánkban van egy tálban, és nem mozdítható,

SEND. A helyszínre sietve és kis csomagunkat ottvéve a papagáj elszabadul, már csak rá kell düdöknünk az ágy (ez már tényleg nevezhető ágynak) jobb oldalánál levő tátra. Jótékonyágunk persze elnyeri méltó jutalmát, a tál kiürülésekor kiderül, hogy az tulajdonképpen Titánia egyik füle. Gyorsan biztonságba helyezzük, magunkhoz



Jobbra: olajkorlámenzom Titania szobájában.
Innen még számos szoba nyílik: többek között
Fluss room-uk az (előnyöztetésim: (bridge) is

1. *Top of Hill*: a high hill
 2. *near the top of the hill*: a high hill

1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 26

legfeljeli bal oldali képsímként látható a
homoc (ferric) forrás)

szegényül jább, olyan, jóról és rosszról meg az
szabankban körülneve, a Szarab Titok, ha
még se hirt se hamu.



Menjünk át az első szobába: a konyhába és a pincér (Maitre'D Bot) maradék karját is tépjük le, valamint piszkáljuk meg az ülepe közepét, míg feladja...

tó, hogy egyikük elmozdult. A Bellbotot odarendelve kiadható neki az utasítás: GET THE BROKEN LIGHT, és láss csodát: megtaláljuk Titania másik szemét.

Miután eleget csatangoltunk a hajón, ideje lesz betérni a bárba, ahová a Top of the wellen levő Pellerattorral jutottunk el. A Barbot pohárral kínál minket, amit illedelmesen fogadjunk el, majd nézzünk rá a pult melletti TV-készülékre, ami egy modern itallapként funkcionál, bár a Titanic Titillator kivételével az összes ital receptje összekavarodott benne. Sebjaj, próbálkozunk ezzel, de hamar leütnének minket, hogy jó lenne beszerezni az alkotóelemeket hozzá. Nem ez a kép élt a bennem egy jól felszerelt, első osztályú bárról, de hát mégiscsak az űrben vagyunk... azaz Quest for Titillator lesz a következő műsor-szám.

ÖSSZEFOGLALÓ

Megszerzéséhez térjünk be a Parrot Lobby-ra (papagáj szobájába) és hívjuk a Bellbotot, majd hanyagul dobassuk le vele a TV-t (THROW THE TELEVISION DOWN THE WELL),

és alul ■ már be is gyűjthetjük a végeredményt.

(avagy sirály-püré Doug-las Adams módra)

Írany Titania szobájába, majd tovább Fuse Roomba. Dugjuk a kék biztosítékot a helyére, kék tekerő jobbra, majd sárga tekerő jobbra és vegyük ki a sárga biztosítékot. A Pellerattort használva menjünk a Promenade Deckre, és ott kapcsoljuk be a propellert, majd egyből tegyük Fast fokozatra. A korábban hevesen repkedő sirályok kissé megsínylik a dolgot, a végeredmény magáért beszél. A papagáj szobájában felvett pálcával nyomjuk meg a Hammer Dispenser gombját, majd vegyük fel a kalapácsot (ennek később fogjuk használni). Miután ezzel is megvoldánk utazunk ■ Top of wellre és onnan bármely SGT osztályú szintre, ahol az éttermet használva a gombbal rendelünk egy csirkét. Tegyük ■ bal szélső elosztó/tárolóhoz, és tartsuk alá a poharat, a

végeredmény egy pohár tele inycsiklandó sirály-pürével. A korábban megszerzett kalapács birtokában menjünk be a folyosó végén levő kis szobába, és a kalapáccsal törjük össze a hosszú pálcát védő üveget.

A harmadosztályon szerzett pálcá boldog tulajdonosaként utazunk a Top of wellre, és ott pedig menjünk be az Arboretumhoz a gondolával. Nyissuk ki az Arboretumot és a hosszú pálcával pócköljünk le egy citromot, majd természetesen vágjuk zsebre.

A vodka kivételével minden alkotóelemet begyűjtöttünk, így most már csak kevernünk kell egy kicsit. Menjünk vissza a bárba és adjuk oda ■ Barbotnak a citromot és a TV-t, majd a teli poharat. Erre megkérdezi, hogy mi az – a felelet egyértelmű: Pureed Starlings. Már csak a vodka hiányzik a Titillatorhoz, azt pedig hozzassunk vele (GET THE VODKA), erre ő elkészíti az italt, amivel ki is fogy ■ készlet, így elvihetjük a kijelzőt (GET VISION CENTER).

A papagáj szobájában van a Succubus mellett egy elromlott lámpa, de állhatatos madarunk nem enged hozzáférni minket. Cselhez kell folyamodjunk. Menjünk a gondolával az arboretumba, ott menjünk a Pellerattal átellenes oldalra, és ragadjuk meg a kábelt. Menjünk vissza a papagáj szobájába és a lámpánál lévő kábelrel matatyva megtaláljuk a kábel másik felét is, ezt adjuk a Succu-busnak. Nemskóra feltűnik egy új tárgy, ez pedig nem más, mint Titania orra.

Aki a zeneszobába téved, és elindítja a „muzsikát” az könnyen szenvedhet mentális sérüléseket, de ehhez hasonló hatású az étteremben szóló háttérzene is. A zeneszobában a székeket megnézve jegyezzük fel az azokon levő beállításokat, majd állítsuk be ennek megfelelően a control panelt. Ezek után a piros gombot megnyomva már hallgatható dallamok törnek elő a hangszerekből. Menjünk oda a fonográfhoz, és kezdjük el a felvételt a record gombbal. A piros gombbal indítsuk el a zene lejátszását, és hagyjuk azt végigmenni. Ekkor állítsuk le a felvételt a stop gombbal. A play gomb megnyomásával ellenőrizhetjük, hogy minden jól zajlott-e. Ha így találjuk, a négyzet alakú gombot kétszer megnyomva tudjuk levenni a lemezt, és vegyük fel a fonográf tárcsáját, ami Titania második füle. Menjünk el az első osztályú étterembe és a pincér (Maitre'D Bot) morádék karját is tépjük le, valamint piszkáljuk meg az ülepe középet, míg feladja. Ekkor odaenged ülni minket Scraliontis asztalához, ahol egy szalvétát, a Green Fuse-t és a Maitre'D Bot másik karját találjuk meg, kezében ■ kulcsal. Menjünk oda a zenegéphez, és nyissuk ki a kulcsot tartó két segítségével, vegyük ki a benne levő lemezt és tegyük be az átlalunk gyártottat, majd játsszuk le. A Maitre'D Bot-hoz visszatérve, az anyaira nyugodt lesz, hogy végre birtokunkba jutott a Titania Auditory Center-t.

A papagáj egy elég telhetetlen fajta, nem elég neki a pisztácia, de még csipász csirkét is akar, úgyhogy ilyet is kell szerez-

nünk neki. A Fuseboxban a sárga kapcsolónak oldalra kell fordítva lenni, és ki kell véve legyen a sárga biztosíték. Ezen felül szükség lesz a papagáj szobakódjára is tervünk végrehajtásához. Szerezzünk egy csirkét egy harmadosztályú (SGT) étteremben, majd használjuk rajta a szalvétát, és tegyük a középső tárolóba, hogy mustáros legyen. Ezen előkészítés után küldjük el a Succubus-szal a papagáj szobájába, és menjünk mi is oda, majd mentünk egyet, mert egy elég akciódús rész következik. Fogadjuk a Succubus-szal a csirkét (RECIEVE), vegyük ki belőle, használjuk rajta a szalvétát, majd forduljunk a ketcres felé. Csalo-

A megoldást ■ Maitre'D Bot két segítő keze jelenti, melyeket a kapcsolókon használva leállítható a RoWBot éneke, és így levehetjük száját, mely valójában Titania szája. Hogy visszajussunk, ahhoz még vissza kell váltunk az időjárást térlől bármilyen másra, de egyéb akadály már nem állja útunkat.

Ha minden elem nálunk van, akkor Titania szobájában értelemszerűen a helyükre téve azokat életre kelthető „az agy”, és ennek hatására megnyílik az eddig zárva maradt szoba, a hid is.

A hajó újra él, nincs más hátra, mint hazamenni, így irány a hajó hídja. Tegyük

A megoldást a Maitre'D Bot két segítő keze jelenti, melyeket a kapcsolókon használva leállítható a RoWBot éneke, és így levehetjük száját, mely valójában Titania szája.

gassuk a papagáj balra a ketcresben, majd hagyjuk, hogy elkapja a csirkét. Még élvezi az étket, szedjük el az üllőruját, mely valójában a Titania Central Intelligence Core.

Még hiányzik néhány elem Titaniából, ezeket az Arboretumban keressük. Menjünk le a Fuseboxhoz és dugjuk be ■ zöld biztosítékot, majd menjünk el az Arboretumhoz, mely most már működik. Lépjünk be és kapcsoljuk össze az időjárást, mire előtűnik egy újabb Titania-elem, a Speech Center, melyet a pálcával érhetünk el. Ezek után télre állítva a kapcsolót minden befagy, és a Pellerattal átellenben levő részen megtaláljuk a RowBotot, melynek énekével boj van (a DeskBot utalt rá). A mellkasára klikkelve két kapcsoló tűnik elő, melyek közül egyiket átkapcsolva a másik az ellentétes állásba áll be, nekünk pedig mindkettőt le kellene kapcsolnunk.

az otthonról hozott képet a foglalatba, a PET segítségével aktiváljuk a navigációs vezérlőt és vegyük magunkra a sisakot.

A Titania navigációs rendszere a kép alapján tud pozíciót azonosítani, melyhez három csillagot kell egy elég kicsi háromszögben befogni. A képre átválva kijelölhető az első csillag, melyet kereszttel jelöl ezután a program, majd keressük meg a csillagképet, itt rombuszjal jelöli a rendszert ugyanezt a csillagot. Helyezzük el úgy a keresztet és a rombuszt, hogy a koordináta kijelző fénye elkezdjen villogni, majd nyomjuk meg az L gombot a koordináta rögzítésére. Ezt csináljuk meg ugyanígy két másik csillagra, végül nyomjuk meg a SET DESTINATION gombot. Vegyük le a sisakot, lépjünk a kormányhoz és nyomjuk meg a GO gombot. Készen is vagyunk...

Charlie

Érdekes kifejezések listája

42

alcohol
amphibian fanciers club
loyalty card
answers on a postcard
are we all doomed
bastard
been to a big bang burger bar
bizarre name
blarghish lottery
blerantin girls weekend
fellowship
blobby blobby blobby
borg
brain-pickler

byzantine numismatist
cheeseecake
crap
crap name
does the pope wear a funny hat
douglas adams
e-mc-2
enersher real seat belts
gigabucklattery
great britain
guinea-pigs
have you taken leave of your senses
heard of the album
high tea company
hiker

is there a therapist on board
it is a quantum paradox
through which history has been squeezed
little boys room
little girls room
meaning of life
philosobot
pizzabot
planet earth
pocket-sized elephant tetherer
restaurant at the end of the universe
shrinkbot
similar in size to the left earlobe
starlight under fives sculpture
competition
strange-force technology

tell bob
terminator
the boring bot
the cheeky
this game is crap
this game is tedious
unleaharry
undercover operation
united kingdom
ve haf vays of making you
what is pi to 100 decimal places
what is the maximum air velocity of an unladen swallow
worlds lobster wrestling
finals
you are the messiah
zomboid



Hardver hírek

AMD K6-2 + Kryotech hűtő

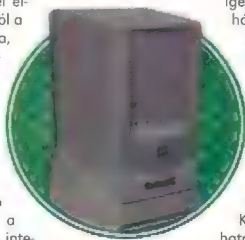
Az AMD tavaly mutatta be K6-os processzorát, mely igen népszerű lett olcsósága, és meggyőző teljesítménye révén. Azóta a cég főzserővel dolgozott, mely munkák végeredménye lett a korábban AMD K6-3D-ként beharangozott AMD K6-2. Az új processzorban debütáló 3DNow képes végrehajtani lebegőpontos számolást több adaton egyszerre, ami rendkívül meggyorsítja a 3D-s játékokat. Az új DirectX 6 már támogatja a 3DNow-t.

Az AMD tavaly mutatta be K6-os processzorát, mely igen népszerű lett olcsósága, és meggyőző teljesítménye révén. Sajnos azonban akadtak vele problémák is: a processzor integer teljesítménye kimagasló volt, de az FPU (lebegőpontos egység) jelentősen elmaradt az Intel processzorokban használt matematikai koprocesszoroktól. A másik nagy gond az AMD szállítási késedelme volt – sosem tudtak elég processzort szállítani. Azóta a cég főzserővel dolgozott a hibák kiválasztásán, mely munkák végeredménye lett a korábban AMD K6-3D-ként beharangozott AMD K6-2. Az IBM-mel való kooperáció megoldotta a gyártási és szállítási problémákat, míg az új processzor – úgy tűnik – igen nagy előrelépést jelent, most már a 3D-s játékok kedvelői számára is. A processzorok és gyártók versengése a leggyorsabbnak járó címet az utóbbi időben kissé megváltozott – míg korábban az office alkalmazások fel tudtak emésztetni minden integer számítási teljesítményt, ezt az oldalt fejlesztették főleg. Az office alkalmazások mára már bőven megelégszenek egy 200

MHz körüli MMX-es Pentiummal, míg a hangsúly a multimédiás alkalmazásokon és a 3D játékokon van – ezekhez pedig az FPU, vagy valamilyen speciális, kibővített FPU utasításkészlet teljesítménye a lényeges. A 3D játékok engine-je nagyon FPU-igényes – néhány FPU műveletet használnak, de azokat renetegszer. Ezen elvárások megfelelni kénytelenek lehet: a teljes FPU teljesítményt próbáljuk megnövelni (ezt tette az Intel), vagy lehetővé tesszük, hogy a rendszeren használt utasításokat egyidejűleg több számon végrehajtsa (az AMD megoldása). A SIMD (single instruction multiple data) megoldás lényege, hogy az azonos műveleteknek különböző számokon való egymás utáni ismételt elvégzése helyett a processzor egyidejűleg képes azokat végrehajtani. A SIMD nem az AMD találmánya, hiszen az Intel MMX utasításkészlet is ezt csinálja, csak hogy az MMX utasításkészlet csak integer számokkal tud dolgozni, míg az AMD K6-2-ben debütáló 3DNow lebegőpontos számokkal is. Így nem meglepő, hogy az

Intel korábbi multimédia gyorsítást emlegető ígéréteivel ellentétben az MMX igazából a képfeldolgozást gyorsítja, míg a 3DNow a 3D játékokban megszokott számításokat is. Az Intel hasonló megoldást csak a Katmai processzor MMX2-jében fog használni. A K6-2 újdonságai következők: a 21 utasítást tartalmazó 3DNow, mely támogatja a SIMD műveletek végzését inte-

ger és lebegőpontos számokon egyaránt és gyorsabb az MMX/FPU átváltás is. Az egyedi megoldásokkal, mint annak idején az MMX és most a 3DNow, az a probléma, hogy külön kell támogatni őket. Az AMD igyekezett már idejekorán elhárítani ezt a problémát és együtt dolgozott a fontosabb fejlesztőkkel, többek között a Microsofttal. Ennek eredménye, hogy a DirectX 6 már támogatja a 3DNow plusz funkcióit, így az erre írt játékok kihasználják az új lehetőségeket. A DirectX 6 használata mellett két más út lehetséges: a játék geometriai engine-je közvetlen nyúl a 3DNow-hoz, vagy a grafikus kártyák gyártói készítenek olyan új drivert, mely együttműködik a 3DNow-val (a 3Dfx és az nVidia az elsők, akik készítették ilyet). A legnagyobb gyorsulós akkor érhető el, ha a játékgyártó cégek elkezdik használni a DirectX 6-ban lévő vadonatúj 3D engine-t, vagy ha a játék grafikus engine-jét a 3DNow-ra optimalizálják. A különböző játékok tesztteredményei eléggé egybevágók: egy dual SLI Voodoo 2-es gépbe berakva egy 333 MHz-es AMD K6-2-t, illetve egy 333 MHz-es Pentium II-t, a Quake II-ben rendszeren megveri a K6-2 az azonos órajelű PII-t. A K6-2 640x480 és 800x600 felbontásban is 70 fps felett teljesít, és 1024x768 felbontásban pedig 60 fps körül. Ezzel összehasonlítva a 333 MHz-es PII 69, 62 és 45 fps képmintetés felmutatására képes. Az AMD K6-2 egyébként Socket 7-kompatibilis, és támogatja az új Super 7 irányvonalat, azaz a Socket 7-ben is képes 100 MHz busszsebességgel futni. Induláskor 266, 300 és 333 MHz-es változatokat dobunk piacra, a 3. és 4. negyedéven várhatóak a 350 és 400 MHz-es processzorok. A támogatáshoz visszatérve, az AMD egy éven belül több száz 3DNow-t kihasználó játékot ígér, de jelenleg is van már néhány ilyen, pl. Unreal, Incoming, Forsaken, és a Trespasser. Szintén ide tartozó hír, hogy már kapható a Kryotech Cool K6-2 is, melyről a CeBIT beszámolóban már írtam. Ez a speciális hűtéssel ellátott ház biztosítja, hogy a processzor -40 fokon működjön, és így egy alapvetően 300 MHz-es K6-2 akár 400 MHz-en is hajtható vele.



PC

ZED

PC

*A legkomolyabb
játékmagazin*

*„A sikerhez jó társak
kellenek! Nem elég,
ha a legjobb vagy a szakmában!”*

A következő számtól indul nagy játéksorozatunk

***Játssz velünk,
legyél társ a sikerben!***

JÁTÉKTOTÓ:

Küldd be a 13+1-es tippet és a lapban megjelenő bármelyik cikkhez max. 10 mondatos „Más véleményedet”. A helyes tippelők között értékes nyereményeket sorsolunk ki, és a nyertesek „Más véleményét” megjelentetjük a lapban.

ELŐFIZETÉSI JÁTÉK:

Minden századik előfizetőnkkel egész oldalas fényképes riportot készítünk „Miért a PC ZED a kedvenc játékmagazinom?” címmel. A riport alkalmával előfizetőnket vendégül látjuk a szerkesztőségben, ahol a legújabb, megjelenés alatt álló játékokat is tesztelheti, és természetesen visszakapja az előfizetési díjat.

A SZERKESZTÉS EGY JÁTÉK:

Első jubileumunkat a 10. szám jelenti. Várjuk bármilyen ötletedet, javaslatodat, amit szívesen viszontlátnál a ZED 10. számában, olvasnál bármelyik rovatban **és amelyik ötlet megvalósulásában, kivitelezésében magad is szívesen közreműködnél.** A közreműködők értékes ajándékokat és ZED előfizetést kapnak.

*A részvételi feltételeket a következő
számban ismertetjük részletesen.*



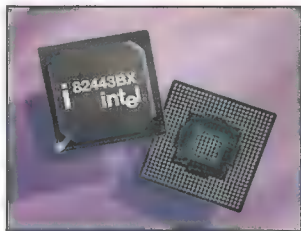


INTEL TERVEK és Roadmap

Az Intel az első negyedéves rossz eredmények hatására nagy offenzívába kezdett, mely intenzív árcsökkentést és új processzoraik illetve a hozzájuk tartozó chipkészletek előrehozott piacra dobását eredményezi.

Június 7-én bemutatták a 300 MHz-es Celeront, majd június végén a 400 MHz-es Pentium II Xeon (korábban Deschutes néven ismert, a L2 cache-t is a processzor órajelével hajtó chip), melyet július 26-án követett a 450 MHz-es változat a 450 MHz-es PII-vel egyidejűleg. A Xeon már Slot 2-es processzor, 512 KByte és 2 MByte közötti L2 cache-sel ellátva (utóbbi változat 4500 dallóba kerül induláskor), és akár négy processzor is dolgozhat egyidejűleg egy gépben. A Nightshade nevű referencia-design alapján a 440BX chipset

köré épül a szerver, 1 gigabyte memóriát képes lekezelni, támogatja a 100 MHz-es órajelet és van benne Ultra-SCSI vezérlő is. A harmadik negyedévben ezt válthatja fel a Marlinspike design, mely a 450 MHz-es Xeonokkal egyidejűleg jelenik meg, és már 2 GB memóriát képes lekezelni. A következő dátum szeptember 13, mikor a Mendocino mutatják be, mely egy 333/66 MHz-es Celeron, 128 Kb L2 cache-sel. Szintén az alsó kategóriát célozza meg az Intel a Whitney-vel, mely multimédia-chipset lesz, és összehozásítja benn a 440LX chipsetet az I740 Auburnnel, egy kis borsot törjenek a Cyrix (MediaGX) orra alá. Év végén, vagy jövő év elején várható a következő Slot-2 platform, Saber néven, mely a Profusion multiprocesszor chip segítségével akár 8 processzort is képes egyidejűleg kezelni. A Katmai várhatóan jövő év elején landol a gépekben 450 majd 500 MHz-es változatokban – ebben a processzorban debütál az MMX2 utasításkészlet, megnövelik az L1 cache méretét, és 512 KByte L2 cache kerül bele – elvileg Slot 1 és Slot 2 változat is forgalomba kerül belőle, és 2000-ig akár 750 MHz-es



változat is készülhet majd. Az utolsó 32-bites processzorok egyike lesz a piacon a Willamette, mely kiváló teljesítményét a megnövelt számú végrehajtó egységnek és a megnövelt cache-nek köszönheti. A Willamette processzorok azonos órajel mellett 30-50 százalékkal lesznek gyorsabbak, mint a Xeonek. Eleinte 0,18 mikronos technológiával fogják gyártani, majd áttérnek 0,13 mikronos technológiára. Az indulásuk 800 MHz-es órajel akár 1200 MHz-ig is felkúszhat. A Merced 1999 vé-



Balról jobbra a Pentium II Xeon, Pentium II Celeron és egy Slot 2-es processzor

gén érkezik el hozzánk, és ez lesz az Intel első 64 bites processzora, a vadonatúj IA64 architektúrával, EPIC technikával, induláskor 733 MHz-en, és a Slot M-ben. A Tanner egy IA32 architektúrájú processzor lesz, mely a Mercedben debütáló IA-64 lebutított változata: 32 bites, kevesebb párhuzamos számítási lehetőséggel (a Merceddel ellentétben itt előreláthatólag csak 2-2 integer és floating point egység lesz a processzorban). Az Intel ezen felül továbbfejleszti az I740 grafikus



Hardware összefoglaló

Az E3 alapvetően az első negyedéves időszaknak bemutatója, de a játékkal kapcsolatba hozható hardverek gyártói is igyekeznek itt behozni újdonságaikat a köztudatba. Mik is ezek? Grafikus kártyák, hangkártyák és különféle joystickok.

Közülük most az ez évi E3-n feltűnő grafikus gyorsítókra térünk ki. A kiállításon az összes nagyobb grafikus chip és kártyagyártó képviseltette magát újdonságaival, saját standon vagy a játégyártók gépeiben. Ahogyan a tavalyi ECTS és az idei CeBIT sztárja az Incoming volt, úgy most a pálmát a Motorhead vitte el. Most pedig lássuk az egyes gyártókat és termékeiket.

A Matrox a Mystique óta nem igazán hozott ki semmi áttörőt, de most megörökít a csendet a beharangozott G200 processzorral és erre épített kártyáikkal. A 8 megás Mystique G200-at 169 dolláros lis-

taóron kezdik forgalmazni a nyáron, most tömören lássuk fontosabb újdonságait: per pixel trilinear filtering, 32 bites textúrák, és triple-buffering.

A kártya 1024x768 felbontásban is tudott 40 fps feletti frame rate-et produkálni, így sokak figyelmét felkeltette, annak ellenére, hogy még nem volt kész hozzá a végleges OpenGL driver. A Mystique G200 tartalmazni fog TV-kimenetet, 230 MHz-es RAMDAC dolgozik majd rajta, alapban 8 Mb SGRAM kerül rá, de az bővíthető lesz 16 megára, és készül belőle PCI és AGP változat egyaránt. A 3D-s játékok számára 24/32-bites üzemmódban 8 MB memóriával akár 1152x768 felbontásban is használható lesz, míg 16 megával 1600x1200 felbontás is elérhető.

A másik G200 alapú kártya a Millennium G200 lesz, melyen nem lesz TV-kimenet, viszont helyette a RAMDAC 250 MHz-en fog ketyegni. A G200 alapú kártyákon

AZ INTEL TERVEZETT PROCESSZORÁRAI 98 MÁSODIK FELÉRE

április 28

június 7

augusztus 29

október 26

december 13

| | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---------|---------|---------|---------|
| PIII Xeon 450 MHz 2M cache | n/a | n/a | n/a | \$4,500 | \$4,500 | \$4,500 |
| PIII Xeon 450 MHz 1M cache | n/a | n/a | n/a | \$2,850 | \$2,850 | \$2,850 |
| PIII Xeon 450 MHz 512K cache | n/a | n/a | n/a | \$1,150 | \$1,150 | \$1,150 |
| PIII Xeon 400 MHz 2M cache | n/a | n/a | \$2,850 | \$2,700 | \$2,700 | \$2,700 |
| PIII Xeon 400 MHz 512K cache | n/a | n/a | \$1,150 | \$1,100 | \$1,100 | \$1,100 |

| | | | | | |
|------------------------------------|---------|---------|---------|-------|-------|
| Winchip 150 200 MHz 1M cache | \$2,700 | \$2,700 | \$2,700 | n/a ? | n/a ? |
| Winchip Pro 200 200 MHz 512K cache | \$1,050 | \$1,050 | \$1,050 | n/a ? | n/a ? |
| Winchip 150 150 MHz 512K cache | \$412 | \$412 | \$412 | n/a ? | n/a ? |

| | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PII 450 Mhz | n/a | n/a | n/a | \$780 | \$780 | \$750 |
| PII 400 Mhz | \$830 | \$730 | \$730 | \$590 | \$570 | \$530 |
| PII 350 Mhz | \$630 | \$520 | \$520 | \$430 | \$370 | \$320 |
| PII 333 Mhz | \$500 | \$420 | \$420 | \$320 | \$280 | \$250 |
| PII 300 Mhz | \$380 | \$310 | \$310 | \$210 | \$210 | \$210 |
| PII 266 Mhz | \$250 | \$200 | \$200 | \$160 | \$160 | \$160 |
| PII 233 Mhz | \$200 | \$200 | \$200 | n/a ? | n/a ? | n/a ? |

| | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Celeron 300 MHz 128K | n/a | n/a | n/a | n/a | \$210 | \$200 |
| Celeron 300 MHz | \$160 | \$160 | \$160 | \$150 | \$140 | \$140 |
| Celeron 266 MHz | \$110 | \$110 | \$110 | \$110 | \$110 | \$110 |

| | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Pentium MMX 233 Mhz | \$140 | \$140 | \$140 | \$110 | \$110 | \$110 |
| Pentium MMX 200 Mhz | \$95 | \$95 | \$95 | \$95 | \$95 | \$95 |

processzort is, Portola kódnev alatt. A tervek szerint jövő év második felében jelenéne meg vele, és az I740 teljesítményének ötszörösét célozták meg. Emellett a Portola támogatni fogja a TV-out funkciót és a video-digitalizálást, de csak a 2x AGP üzemmódot ismeri és használja ki. A processzorok után érdemes egy kicsit a chipseteknél is elidőzni: ha elindulunk a mai

mert BX chipsetről, akkor az első (kis) lépést a 440GX jelenti, melynek újdonsága mindössze annyi lesz, hogy támogatja a 2 GB memória lekezelését és a Slot 2-t. A 450NX a Slot 2 szerverekbe szánt chipset - négy vagy nyolc processzor plusz 4GB memóriát kezelhet, és támogatja a 66 MHz-es PCI busz-öröjelet is. Időben is tudásban továbblépve jutunk el a Carmel

chipsethez, melyet a Tanner mellé terveztek, és igazából a Camino chipset szerver változata. A Camino újdonságai közé tartoznak az RDRAM, 4x AGP és ATA66 támogatás illetve, hogy beleintegrálják az AC97 szabványú digitális kapcsolatot. A Camino és a Carmel chipsetek már várhatóan fogják tudni használni a 133 MHz-es buszsebességet is.

minden népszerű 3D-s játékot futtattak, és mindegyik kiváló frame rate-et produkált 1024x768 felbontásban. A G200 teljesítményét és képinőségét egyébként nagyjából mindenki egy kicsivel a Voodoo2 fölé teszi.

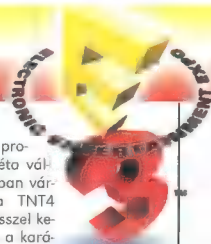
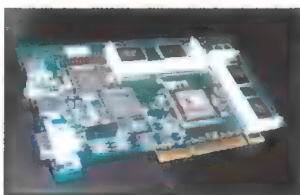
Az nVidia az új, **Riva TNT4**-en és az ezen alapuló kártyán dolgozik. A kiállításán még csak zártkörű bemutatott tartottak a fejlesztés alfa fázisában tartó pro-

cesszorról - a kártyák még prototípus szinten álltak, alig voltak idősebbek egy hónapnál. A szerencsés érdeklődőknek a ma leginkább elterjedt 3D-s játékokon próbálták érzékeltetni a Riva TNT4-től várható teljesítményt, és aki látta a demókat az teljesen le volt nyűgözve. A Motorhead, Quake II, Incoming, Turok négyesfogot mindegyike igen meggyőző képmintét mutatott fel 1024x768 és 1600x1200 (!) közötti felbontásokban is. Egy Pentium II 400-on pl. a Motorhead 1600x1200 felbontásban is 20 és 30 frame/sec közötti frame rate-tel futott.

Kiseb problémák még felmerültek természetesen, de ezt a korai OpenGL driver gyermekbetegségeivel magyarázták. Nagyon pozitív újtásnak számít, hogy egy lésszel továbbmentek, mint a 3Dfx Voodoo 2-vel, és a triangle-setup chipbe integráláson túl egyéb geometriai számításokat is átvettek, így még inkább teher-

mentesíti a gép processzorát. Az első béta változatú kártyák júliusban várhatóak, míg a Riva TNT4 alapú kártyák kora ősszel kerülnek a boltokba és a karácsonyi szezon nagy sikerei lehetnek. Nem véletlen, hogy a Diamond már be is jelentette, hogy fog Riva TNT4 alapú kártyát gyártani.

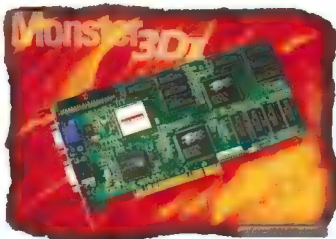
A Rendition új, V3000-es chipjét még nem mutatta be az E3-n, de a Pinalite-alapú 3D Conspiracy-t először mutatták be a Hercules standján, a 9 MB SDRAM-mal ellátott Thriller Conspiracy kártya képeiben. Ezen emellett még tv ki/bemenetek is helyet kaptak, melyeket a Chrontel TV dekódor chipje használt ki. A Hercules ezenkívül bemutatta a Stingray 3D-t, mely egy Voodoo2 alapú grafikus gyorsító, és a Terminator Beastet, mely az első S3 Savage 3D alapú grafikus gyorsítókártya lesz. A Termi-



nator Beastet Voodoo2, Riva 128 és Intel 740 alapú kártyák versenyezették a tükörökben – természetesen a Savage 3D kártya volt a leggyorsabb. Készítettek a kiállításra egy speciális, extra nagy méretű textúrákkal dolgozó 20 megás Quake II pályát, a 6:1 arányú Texture Compression technika bemutatására, mely már-már megközelítette grafikaillag az Unreal színvonalát és összetettségét. Ezt az új eljárást a Microsoft is elfogadta, és beépítette a DirectX 6-ba, de a játékok készítőinek mégis optimalizálni kell a kódot, hogy a plusz funkciókat ki lehessen használni.

Az NEC PowerVR SG-vel, mely a PowerVR utódja, a CeBIT-en debütált zárt körben, de az E3-n már vagy 30 gépben működött. Mindenféle 3D-s játékot futtatott rajta, és minden kiválóan, folyamatosan ment. A nyár végi piacra dobáshoz közeledve, egyre inkább úgy tűnik, hogy tartani tudják a 100 és 150 dollár közötti árat, és az ígért teljesítmény körül mozog a kártya. Összesen átfelve a processzort készítenek, melyből kettő konzolokba kerül, többek között a SEGA új Dreamcast gépébe.

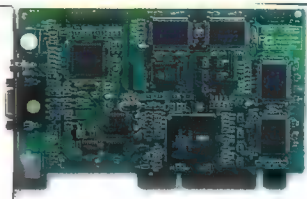
A DirectX 6 támogatni foga végre a PowerVR minden egyes funkcióját (antialiasing, bump mapping és infinite planes), így sebességgondokra nem kell számítani, és a PVRSG végre a DirectX3 és az OpenGL összes alpha blending funkcióját ismeri. Az első generációs PowerVR azon problémáját is sikerült feloldani végre, hogy eddig az OpenGL hívásokat le kellett fordítani a kártya számára, ami nagy teljesítménycsökkenést okozott.



A 3Dfx a kiállításra különleges újdonságokat nem hozott ki, hiszen az év elején bemutatott Voodoo2-alapú kártyák mindegyikét ott voltok.

A Banshee-ről kiszivárgott első hírek szerint a polygon-feldolgozásban gyors lesz, míg a fill rate-je elvileg a Voodoo2 alatt marad egy kicsivel. Részletesebb információkat június végén tesznek közzé ebben a témában. Voodoo2 témában még egy érdekesség volt a kiállítás, a Quantum 3D szereplése, akik speciális 3Dfx chipsetre épülő kártyákat készítenek. A Quantum S-12 AGP az eddigi egyetlen

AGP-s Voodoo2-alapú gyorsító, melyet a leggyorsabbnak kiáltottak ki az AGP nagyobb sávszélességére hivatkozva, de ezt nem nagyon tudták megerősíteni bármivel is. Az S-12 érdekessége volt ezen felül, hogy SVHS TV-kimenettel látható el. Ennél sokkal igazságszerűbb lehet az X-16 illetve az X-24, melyek egy kártyára építve oldják meg az SLI működést, és áruk is ennek megfelelő: 500 illetve 600 dollár. A sort az Obsidian 2005B-8440 zárja, melyet játéktérmi gépekbe szánunk, és RGB illetve TV-kimenettel is rendelkezik.



Gravis Exterminator

A Gravis már elég régen kiszivárgott információkat új gamepadjeiről, melyek közül az Exterminator végre június környékén a boltokba kerül.

Az E3-n debütáló Exterminator a digitális irányítógomb és az analóg lekérezés előnyeit egyesíti magában, melyek között át lehet kapcsolni. Emellett helyet kapott rajta számos programozható tűzgomb mellett egy analóg throttle kar, valamint analóg flipper-gombok is. Az Exterminatorhoz közvetlenül kapcsolható még egy gamepad.

Pyramid 3D

Több, mint két éven át reménykedtünk kiállításról kiállításra, hogy végre végleges termék lesz a sokat ígérő Pyramid 3D architektúrából. A Voodoo chipsetes kártyák még épphogy kezdtek bekerülni a közutadba, a Pyramid fejlesztői már hardveresen gyorsított bump mappingről, félelmetes fill rate-ekről és radiosity mappingről beszéltek.

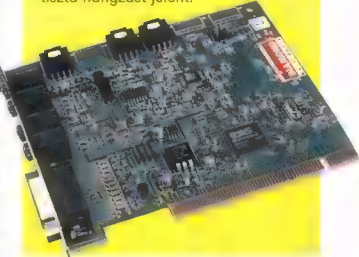
Sajnos az ígért teljesítményugrást nem tudták elérni a tervezők, így a 3Dfx kép-megjelenítésével szemben nem tudott labdába rúgni a Pyramid 3D, így végül ledőltek a fejlesztést. Az eddig befektetett munka azért nem ment teljesen kárba, hiszen a Microsoft licenszelt a TritecX bump-mapping technológiát a DirectX-hoz. A BitBoys, a Pyramid korábbi tervezői tovább dolgoznak egy saját 2D/3D megoldáson, Glaze3D néven. Az új chipben ismét eget rengető teljesítményt ígérnek, remélhetőleg ezt már belátható időn belül hozni is tudják - a megadott specifikáció a következő: 400 millió dual textured, illuminated, fogged, alpha blended, antialiased buffer pixel/sec, 2 MHz-es órajel, 32-bit/truecolor

rendering, truecolor frame-buffer, programozható triangle setup engine, négy egyidejűleg trilineer filteringgel számolt textúra egyszerre, nulla teljesítmény-visszesítés áttetsző felületek esetén, bilinear bump-mapping, edge-antialiasing, 16 K texture cache, 16 MB memória, DirectX/Direct3D és OpenGL támogatás.

Charlie és Kokak

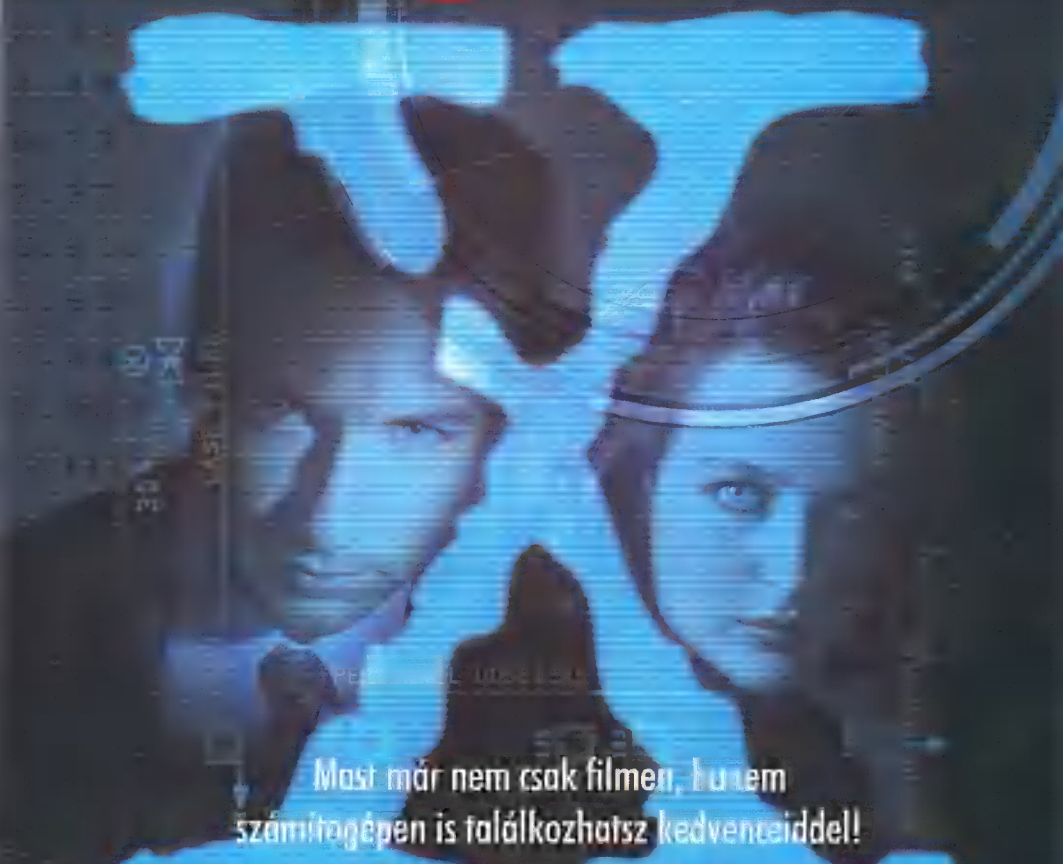
Sonic Impact

A Diamond egyre szélesebb termékpalettával rendelkezik, és az egyes területeken belül is igyekszik mindenféle igényt kielégíteni. A hangkártyák terén a nagyteljesítményű MonsterSound 3D sorozat mellett kihozza a Sonic Impact S70 kártyát, mely egy olcsó DirectSound 3D gyorsító. A kártya tartalmaz egy wavetable szintetizátort, mely 32 hangot tud hardverből lejátszani, és ehhez jön még 32 hang szoftveresen. A hangkészleteket nem a kártyán levő ROM-ban tárolja, hanem a PC memóriájába tölti fel. A Sonic Impactot az új Windows 95-ös (98-as) szabványok támogatására és gyorsítására tervezték. Egy ESS Maestro 2-es chip végzi a műveletek legnagyobb részét a kártyán, mely ismeri és támogatja a DirectSound és DirectSound 3D szabványok mellett a vadonatúj DirectMusic és Downloadable Sounds technikat és szabványokat is. A DirectSound 3D legfontosabb eleme a 3D Positional Audio technika meghonosítása. Ez azt jelenti, hogy az egyes forrásokból érkező hangokat külön-külön abszolút hangterben, mind a három dimenzió mentén elhelyezi a rendszer. A kártya egyidejűleg maximum 32, egymástól független sáv lejátszást képes kezelni. Ez úgy történik, hogy az addig a CPU által végzett műveletek egy részét a hanggyorsító veszi át, ezzel tehermentesítve a CPU-t, mintegy 10-15 százalékos teljesítménynövekedés érhető el. A Sonic Impact az olcsó kategóriájú hangkártyák közül kiemelkedik a DirectSound 3D gyorsítással valamint a kiváló (90 Db feletti) jel/zaj viszonyval, ami nagyon dinamikus és tiszta hangzást jelent.





AZ **X**-AKTÁK...



Most már nem csak filmen, hanem
számítógépen is találkozhatok kedvenceiddel!

X-Files: The Game

Fantasztikus kalandjáték, amelyben 5 CD-nyi
kalandot kapsz egy új játék árának
töredékéért!

Keresd az üzletekben!

ECOBIT



A X-Files játékokat Magyarországon forgalomba hozza az EcoBIT Multimédia Kft., az Electronic Arts hivatalos magyarországi képviselője. Az X-Files név és logók a Fox Interactive tulajdonában lévő bejegyzett márkanevek. Az Electronic Arts logó és név Electronic Arts tulajdona és bejegyzett védjegy.



MTS-100 Surround System

Arra hamar rájött mindenki, hogy a hang teljes térbeli megjelenítéséhez nem elég a hangfal. A kvadro etkünése után a Dolby Surround már jóval ígéretesebb volt, és a mai napig kvázi-szabványként használják a térbeli hangmegjelenítésben. Most az SSI cég a piacra egy surround rendszert, amelyet elsősorban számítógépekhez fejlesztettek ki, de bármilyen készülék audio kimenetére ráköthető.



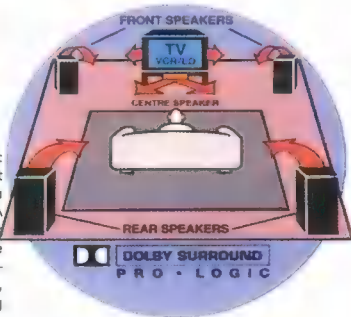
A sztereo rendszerekkel is lehet ugyan különböző hatásokat elérni, már jócskán eljárt felette az idő. A sztereo leváltására szánt első jellegű próbálkozás a kvadro volt, amely négy teljesen független hangcsatorna segítségével érte el a kívánt térhatást. Az ember bemászott a négy hangfal közé és úgy érezte, mintha a nagyzenekar közepén foglalt volna helyet. A módszer egyszerűsége mellett magában hordozta a bukását is: lévén, a már meglévő technikai eszközök nem tudtak kvadroban lejátszani, hiszen két hangcsatorna kezelésére voltak csak alkalmasak. A következő lépcsőfok, a Dolby Surround már jóval ígéretesebb volt és a mai napig kvázi-szabványként használják a térbeli hangmegjelenítésben. Aki elmegy egy jobb moziba, az közelről szembesülhet azzal, mennyire kiforrott már ez a rendszer, amellyel tényleges térhatás érhető el.

Hogy mi is kell egy surround-rendszerhez? Az egész „lelke” a Dolby Pro-Logic dekódor, amely az emberi fül által nem hallgató hangokba rejtett információkból kibogozza, hogy miként is kell a különböző hangfalakat megszólaltatni. Az előző

mondatból is kiderült a módszer előnye: csak két független bemeneti csatornát használ, ezáltal tökéletes kompatibilis a sztereo felvételekkel és készülékekkel. A számítógépes játékok készítői is felfedezték a surroundban rejlő lehetőségeket, egyre több játék támogatja ezt a rendszert. Ilyenek pl. az Electronic Arts sportprogramjai, a Novologic szimulátorai, vagy a Wing Commander Prophecy is.

Az SSI cég is piacra dobott egy surround rendszert – az MTS-100-at –, amelyet elsősorban számítógépekhez fejlesztettek ki, de bármilyen készülék audio kimenetére ráköthető. A rendszer egy középsugárzóból, egy jobb és egy baloldali hangfalból, két surround hangszóróból és egy mélynyomóból áll. Ez utóbbiban kapott helyet a pro-logic dekódor és az ötszórtnás erősítő is. A rendszer összeszerelése egyszerű, pár perc alatt kész voltam vele, de a hangfalak megfelelő elhelyezése már több időt vett igénybe.

A készülék szerencsére teszt-hangot is tud kiadni, így a beállítás viszonylag zökkenőmentes. Azoknak, akik eddig a számítógépek hangját kis hangfalakon hallgatták, a nem surround dolgok is tetszeni fognak. A dinamikus hangzást elsősorban a mélynyomó biztosítja, amely már alacsony hangerőn is



kellően „megmozgató” a szobát. A surround rendszert használó játékok pedig egész újszerű élményt nyújtanak, a Wing Commander Prophecy-ben olyan az érzésünk, mintha tényleg az úrharc kellős közepén ülünk.

A végére egy jótanács: ha szeretnénk beszerezni egy ilyen készüléket, akkor nem árt, ha előtte a szomszédok véleményét is kikérjük az ötlettel kapcsolatban.

Caris

Alaplapok, winchesterek, CD-ROM-ok, CD-lemezek, hangkártyák, GSM tartozékok, egyéb alkatrészek. Internet szolgáltatás 2000 Ft + ÁFA-tól.

HASZNÁLT, MŰKÖDŐ ALKATRÉSZEIT BESZÁMÍTJUK!

Javítás, tanácsadás.

Viszonteladókát is kiszolgálunk!

Tel./fax: 341-5343, 06 20 264-507

Faxbank: 2333666/1607#

Nyitvatartás: H – P 9 – 17h-ig



World Cup '98 Foci VB játék eredményhirdetés

A bemutató végén elbeszélgettünk azzal az olvasónkkal is, akivel pár nap erejéig biztosan sokan cserélnek. Örökényi Tiborral van szó, aki a ZED World Cup 98 játéknak, az Electronic Arts-nak valamint az Ecobit Kft. nál köszönhetően eljuthatott a franciaországi foci világbajnokságra. E sorok olvasásának pillanatában ugyan már remélhetőleg épségben haza is tért a négynapos túráról, a most következő interjút azonban még a tervezgetés hulláma pillanataiban készítettük.

ZED: Mióta vagy a ZED olvasója?

Tibor: Először a februári számmal találkoztam, nem sokkal ezután pedig elő is fizettem az újságra.

ZED: Megkérdezhetjük mivel foglalkozol?

Tibor: Egy biztonságtechnikai cégnél dolgozom kereskedelmi vezetőként.

ZED: Így ilyen felelősségteljes munkakör mellett nyilván nem jut túl sok idő játékokra. Ha mégis odaül a gép elé, akkor mivel szeretsz leginkább játszani?

Tibor: Ez sajnos így van, tényleg nincs sok időm játékokra. A kedvencem a Civilization és az most a világbajnokság miatt természetesen a World Cup 98.

ZED: Ha már a világbajnokságnál tartunk, megkérdezhetjük mely csapatokat várod a legjobb négy közé?

Tibor: Braziliát egyértelműen, Franciaországot a hazai pálya miatt, Németországot és talán Argentínát.

ZED: Az előbb felsoroltak közül szerint melyik lesz a győztes?

Tibor: Természetesen Brazília!

ZED: Hamarosan indulsz Franciaországba a VB-re úgy, hogy még nem is tudod, milyen meccsen lehetsz ott személye-

sen. Ha választhatnál, melyik két csapat összecsapását néznéd meg a legszívesebben?

Tibor: Igazából mindegy, hiszen a négy közé jutásért vívott meccsek már csak a legjobbak lehetnek ott. Persze ha lehetne választani, azt szeretném, ha az egyik csapat Brazília lenne...

Nos, reméljük Tibor kíváncsága teljesült és láthatta Braziliát élőben is játszani. A ZED következő számában terveink szerint egy rövid képes riportban is beszámolunk franciaországi kirándulásáról.



Eljött hát a várva várt nap, a ZED magazin, az Electronic Arts és az Ecobit Kft. közös foci VB játéknak eredményhirdetése. A díjkiosztóra a Páulus Centerben került sor ünnepélyes keretek között, az élő legenda, Puskás Öcsi és jónéhány meghívott vendég jelenlétében. A tíz díjazott közül ötén EA Sports pólót, kulcsot és egyéb EA Sports apróságokat kaptak, négyen pedig ugyanezt kiegészítve egy EA Sports sporttáskával és a World Cup 98 teljes verziójával. A játék szerencsés első helyezettje személyesen az „Évszázad Labdarugója” büszke címet viselő Puskás Öcsi bocsitól vehette át az őt megillető jegyet a franciaországi labdarúgó világbajnokság egyik negyeddöntő mérkőzésére. Az Ecobit Kft. különleges kiegészítő ajándékaként egy életnagyságú marcipán kupát is a magasba emelhetett mintegy jelezvén, ő már elnyerte méltó jutalmát.



A kellemes hangulatú ünnepély csöndesebb perceiben elbeszélgettünk Puskás Öcsivel és természetesen mi másról faggathattuk volna, mint a jelenleg is zajló foci VB-ről. Megpróbáltunk tippeket kapni a szakemberek szakemberétől, de ő csak annyit volt hajlandó elárulni nekünk, hogy a brazilok, a németek és az olaszok szerinte ott lesznek az utolsó körben, de hogy ki lesz a negyedik, arról egyelőre még korai lenne találgatásokba bocsátkozni (a beszélgetésre közvetlenül az első forduló után került sor). Mire azt olvassátok, már mindannyian többet tudunk...



CD tartalom

Segítség CD-hez

Mostani korongunkon ismét a nagyméretű demók kaptak fő szerepet. Helyet kapott a Final Fantasy VII, a Jane's F-15 és a Black Dahlia, melyek mindegyike 50 MB feletti helyet foglal, azonban úgy gondoltuk, ezek a játékok megérdemelnék ennyi helyet a CD-n.

A játékok mellett természetesen most is találhatóak MPEG 3 zenék, patch-ek, shoreware utility-k és scene demók. A patch-ek közül a legjelentősebb talán a Seven Kingdoms Ancient Adversaries kiegészítés, mely az eredeti játékhöz ad vadonatúj kiegészítéseket. Az előzetes videók közé most az E3 kiállítás újdonságai közül válogattunk.

Black Dahlia

Take 2 Interactive/Kaland

Az interaktív mozi stílusú kalandjáték, melynek teljes verziója 8 CD-t foglal el. A demo is ehhez méltóan nagyméretű, de a kalandjátékok kedvelőinek mindenképpen megéri kipróbálni. Egy kezdő COI ügynök szerepében egy rejtélyes bűnügyet kell megoldanunk.

Commandos: Behind Enemy Lines

Eidos Interactive/Akció-stratégia

Egy igenesek szépre sikerült kommandós játék. Megjelenésében a real-time stratégiai játékokra emlé-



kezett ugyan, de ez a program egészen más stílust képvisel. A demóban két küldetésben próbálhatjuk ki csapatirányító képességeinket. A képernyő felbontását akár 1024x768-asra is állíthatjuk.

CyberStorm 2: Corporate Wars

Dynamix/Sierra/Stratégia

A Sierra Earthsiege sorozatában szereplő óriásrobotokat ezúttal egy stratégiai játékban láthatjuk vi-



A keretrendszer megtekintéséhez szükség van a Netscape Communicator vagy az Internet Explorer böngészőprogramra. A CD-n a Netscape Communicator 4.05 Win95-ös magyar változata található meg. Telepítéséhez futtass a CD-ről az CB32H405.EXE-t, mely a UTILITY\NETSCAPE könyvtárban található. Miután felinstalláltad, nyisd meg a CD-n lévő ZED.HTM fájlt, így megjelenik a keretrendszer nyitóoldala. További segítséget a keretrendszerrel kapcsolatban a CD fő könyvtárban lévő OLVASSEL.TXT file-ban, valamint a keretrendszer Help gombját megnyomva kaphatsz.

Beast Wars: Transformers

Hasbro/3D akció

A rajzfilmsorozatokból és játékboltokból ismert Transformers robotokat irányíthatunk a Hasbro új akciójátékában. Ezeknek a robotoknak az a különleges tulajdonsága, hogy bármikor átalakulhatnak valami egészen más lényé - a demóban lévő robot például egy hatalmas patkány alakját tudja felvenni.

Queen - the Eye

Electronic Arts/3D akció
Eva MS-DOS

Az első számítógépes játék, melyben egy könnyűzenei együttes műveit kellett a program háttérzenéjét a világ hírhedt Queen asztimából állították össze. A játék egyébként egy Alone In The Dark-eszerű 3D máskálós akciójáték, melyben feladatunk a központi irányító számítógépre a Szem megsemmisítése.



Irányítás:

Jobb

Numerikus

Mozgás:

Futás

Védekezés

megfigyelés, ügyp

3D

Réteg

kérdés felvetése

Lejtár

kérdés használata

| Játék címe | Futtatandó | Típus | Op.rsz. | Min hardver | HD helyfoglal. |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------|----------------|----------------|
| Beast Wars: Transformers | Akció\BeastWar\beast.exe | 3D akció | Win95 | P90, 16MB | 13 MB |
| Black Dahlia | Kaland\BlackDah\2bdemo.zip | Kaland | Win95 | P90, 16MB | 60 MB |
| Commandos: Behind Enemy Lines | Strat\Commando\install\setup.exe | Akció-stratégia | Win95 | P120, 16MB | 31 MB |
| CyberStorm 2: Corporate Wars | Strat\Cyberst2\setup.exe | Stratégia | Win95 | P90, 16MB | 54 MB |
| Final Fantasy VII | Akció\FF7\setup.exe | 3D akció | Win95 | P133, 32MB, 3D | 80 MB |
| Grim Fandango | Grimdemo\grim.exe | Kaland | Win95 | P133, 16MB | 3 MB |
| Hight Heat Baseball 1999 | Sport\HighHeat\setup.exe | Baseball | Win95 | P133, 32MB, 3D | 20 MB |
| Jane's F-15 | Szimul\JonesF15\F15demo.exe | Repülőgép-szimulátor | Win95 | P133, 16MB | 100 MB |
| Knights & Merchants | Strat\Knights\setup.exe | Stratégia | Win95 | P90, 16 MB | 22 MB |
| Leisure Suit Larry's Casino | Egyéb\LarryCas\lsdemo1.exe | Kaszinó | Win95 | P90, 16MB | 13 MB |
| Queen: The Eye | Akció\Queen\Queen.zip | 3D akció | DOS/Win95 | P90, 16MB | 56 MB |
| Super Match Soccer | Sport\SM\Soccer\setup.exe | Futball | Win95 | P133, 16MB | 10 MB |
| Super Touring | Sport\SupTour\suptour.zip | Autóverseny | Win95 | P133, 32MB, 3D | 9 MB |
| Team Apache | Szimul\TeamApac\setup.exe | Helikopter-szimulátor | Win95 | P90, 16MB | 37 MB |
| World League Soccer | Sport\WLSoccer\setup.exe | Futball | Win95 | P100, 16MB | 15 MB |

UTILITY-K (segédprogramok, plugin-ek, shareware programok)

Program neve

Desktop Informant 2.0
PowerDesk Utilities 98
Volkov Commander 4.99.06 alpha
Windows Commander 3.51
HyperSnap DX 3.12
HyperCam 1.31
JPEG Optimizer 2.02
Photo Line 32
Uview Photomagic Viewer 4.0
QuickView 2.30
FTP Wolf 2.01
Gozilla

MP3 Wolf 1.04
Netscape Communicator 4.05

ACE 1.2
PKZip 2.60 for Windows
RAR 2.04

Sweep 3.10
ThunderByte Anti-Virus 8.06
CD DA Extractor 2.04 demo
Goldwave 4.01
MP3 File Editor 3.02
SpeedTAG
Winamp 1.91 Service Pack 1

futtatandó file

Desktop\INFORM20.EXE
Desktop\PD98EVAL.EXE
FileManager\WC49906A.ZIP
FileManager\WC7V351.ZIP
Grafika\HSDX312.ZIP
Grafika\HYCAM131.ZIP
Grafika\JPEGOPTI.EXE
Grafika\PHOTOLIN.EXE
Grafika\PUVWR40.EXE
Grafika\QVPRO230.ZIP
Internet\FWOLF201.EXE
Internet\GOZILLA.EXE

Internet\MWOLF104.EXE
Netscape\CB32H405.EXE

Tomorito\ACE12A.EXE
Tomorito\PK260W.EXE
Tomorito\RAR204.EXE

Virusirt\Sweep
Zene\TBAV
Zene\CDDAE204.EXE
Zene\GWAWE401.ZIP
Zene\MP3F302B.ZIP
Zene\speedtag350.exe
Zene\winamp191.exe

leírás

Információt ad a Desktopon levő programokról (shareware)
Hasznos Desktop segédprogram
A DOS-os felületű NC-klón legújabb tesztverziója
A Windows-os Norton Commander-klón 16 és 32 bites shareware verziója
Windows 95-ös képlőp program (shareware)
Shareware segédprogram, mely videófile-ba menti Windows-unk képernyőjét
Segítségével beállíthatjuk a JPEG file-jaink méretét a lehető legoptimálisabbra (shareware)
Shareware képmánipuláló program
Freeware képnéző segédprogram
Védett üzemmódból képnéző és videólejátszó segédprogram DOS alá (shareware)
FTP kereső segédprogram (shareware)
Hasznos internetes segédprogram, melynek segítségével megszokott FTP-telítéseinket is folytathatjuk (shareware)
MP3 kereső segédprogram (shareware)
A böngészőprogram magyar nyelvű verziója. Magán célú felhasználása ingyenes, egyéb alkalmazás esetén fizetni kell érte. További információért fordulj az Icon Kft-hez (www.icon.hu)!
Egy újabb támorítóprogram, igen jó hatásokkal (shareware)
A klasszikus támorítóprogram Windows 3.1-hez és 95-höz készített shareware verziói
Az orosz támorítóprogram legújabb verziójának DOS-os, Win95-ös és OS/2-es shareware verziója található meg a CD-n
A Sophos Anti-Virus programjainak legújabb DOS-os és Win95-ös verziója
A TBAV vírusirtó legújabb verziója DOS és Windows platformokra
Zenei CD-ről wav-ba másoló program demoja
Hangfile-szerkesztő segédprogram
Segédprogram MP3 file-jaink rendezésére, TAG-gel ellátására
Nagyon jó segédprogram MP3 file-ok ID3 TAG-jeinek gyors szerkesztésére
A shareware MP3 lejátszó legújabb verziója



szont. A demóban két gyakori és hét normál küldetést vehetjük be robotjainkat az ellenséggel szemben.

Final Fantasy VII

Eidos Interactive/RPG

Extra: 3Dfx gyorsítókártya szükséges

A japán manga rajzfilmek grafikai alapjaira épülő RPG-akció játék, melyben egy, a Földet veszélyeztető munkálatokat végző cég ellen kell felvennünk a harcot. A játékban gyönyörű 3D renderelt grafika látható.

High Heat Baseball 1999

3DO/Baseball

A népszerű amerikai sportágából készült legújabb PC-s játék. A demóban az úgynevezett Home Run Challenge játékmodot próbálhatjuk ki, melyben a cél az, hogy tíz ütéstől minél több labdát kiküldjünk a pályáról.

Jane's F-15

Electronic Arts/Repülőgép-szimulátor

A Perzsa-öböl környékén próbálhatjuk ki az F-15 Strike Eagle katonai repülőgépet bevetés közben. Az

utóbbi idők legrealisztikusabb szimulátora, aprólékos kidolgozottsággal. A demo igencsak nagyméretű (kb. 100 MB), ráadásul több, mint 1500 file-ból áll, így elég sok helyre van szükség telepítéséhez.

Knights & Merchants

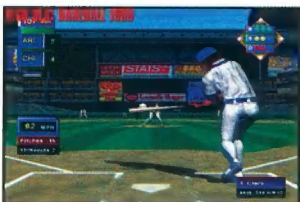
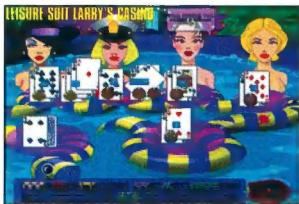
TopWare/Stratégia

Egy újabb real-time stratégiai játék, ezúttal középkori környezetben. A hangulatos program valómikor a XIII. század környékén játszódik, mint a címe is mutatja, lovakkal és kereskedőkkel. Feladatum egy város felépítése, megvédelése az ellenségtől, és az árukereskedelem kiépítése a szomszédos településekkel. A grafika egy rossz szavunk se lehet, a felbontást akár 1024x768-ra is állíthatjuk. A demóban lehetőség van a multiplayer üzemmód kipróbálására is.

Leisure Suit Larry's Casino

Sierra/Kaszinó

Sokak kedvencével, Larry-vel (Larry Laffer) ezúttal nem egy újabb kalandjátékban találkozhatunk, hanem egy több kis játékot magába foglaló programban. A játékokat Larry kaszinója fogja össze, ahol



Team Apache

Mindscape/Helikopter-szimulátor

Egy újabb helikopter-szimulátor a stílus kedvelőinek. A játékban szép 3D grafikat kapunk, miközben különböző küldetéseken kell harcolnunk az ellenséges gépek ellen.



Irányítás:

- Motor be, felszállás
- Fegyvereink élesítése
- Lövés az aktuális fegyverrel
- Fegyverváltás
- Forgás jobbra/balra
- Rotor teljesítmény növelése
- Robotpilóta be
- Robotpilóta ki
- Chaff, Flores



CD tartalom

játszhatunk pókert, rulettet vagy blackjacket, de akár viceket is hallgathatunk az egyik teremben. A demóban a blackjacket próbálhatjuk ki, valamint az internetre csatlakozva viceket is játszhatunk.

Super Match Soccer

Acclaim/Cranberry Source/Futball
Jon Ritman, a C64-es Match Day szerzője újabb fociprogram készítésére adta a fejét.

World League Soccer

Eidos Interactive/Futball
Extra: 3Dfx, Direct3D támogatás

A világbajnokság kapcsán igencsak népszerűek lettek a fociprogramok. A piaci versenytől az Eidos se szeretne kimaradni, így kiadták a World League Soccer-t. A demóban a VB nyitó mérkőzését Brazília és Skócia között játszhatunk le.



Iránnyítás:



Mozgás
Különböző rúgásfajták
Passzolás csapattársunknak
Futás
Menü előhívása



PATCH-EK (frissítések, javítások játékokhoz)

Air Warrior III 3.06 patch
Beast Wars patch
Diablo 1.05 patch
East Front 1.07-es patch az angol verzéhez
Forsaken Military patch
Jetfighter II patch és új kiegészítések
M1 Tank Platoon II 1.2 patch
Motorhead 1.3 patch
Quake II 3.15-ös patch (+3.14~3.15 patch) - egy új kétszemélyes játékra tervezett Deathmatch pályát is tartalmaz a javítások mellett
Sanitarium patch
Seven Kingdoms Ancient Adversaries - új kiegészítések
Seven Kingdoms-hoz (teljes Seven Kingdoms játék szükséges a használatához)
SpecOps 1.2 patch (Voodoo 2 SLI és egyéb javítások)
Tex Murphy Overseer 1.02 (Direct3D támogatás + egyéb javítások)
Unreal 1.01 patch + Voodoo Rush patch

Super Touring

Elite Systems Ltd/Autóverseny

Extra: 3D gyorsítókártya szükséges

Egy újabb túraautó-szimulátor, melyet kimondottan 3D gyorsítókártyákhoz készítettek. A program kezeli a dokumentációjában második generációnak nevezett - azaz legalább 8 MB memóriával rendelkező - gyorsítókártyát is.

A shareware programok csak a dokumentációjukban megjelölt időtartamig használhatók szabadon, ezen idő lejártá után a további jogserű használathoz regisztrálni kell ezeket az adott program készítőjénél. A ZED magazin ára a regisztrációs díjakat nem tartalmazza!

A CD-n található programok tartalmáért a kiadó semminemű felelősséget nem vállal!

A CD tartalmát aktuális víruskereső programokkal ellenőriztük. Ha ennek ellenére mégis vírus lenne valamelyik programban, úgy az okozott károkat a kiadó felelősséget nem vállal.

DEATHMATCH

Unatkozol? Jó helyre, társaságra vágysz? Akkor itt a hely! Ugyanis a hét minden napján a következőkkel várunk!

- klubunkban 8 multimédiás (PII-266 MMX + 3dfx) gépen próbálhatod ki a legújabb játékokat, játszhatasz hálózaton különböző tudású ellenfelekkel szemben, internetezhetsz, indulhatsz versenyeken, havonta megrendezésre kerülő bajnokságainkon
- óriási játékválasztékkal várunk, melyeket az országban a legjobb árakon nálunk vásárolhatod meg (pl.: Starcraft—5990, Unreal—5990, stb.)
- mivel az itt dolgozók maguk is addikt játékosok, így szinte minden, játékokkal kapcsolatos kérdésben tudnak segíteni ill. hasznos tippeket adni! Az emeleten igazi klubhangulat uralkodik, rengeteg új barátot és (számítógépes) ellenfelet találhatsz itt magadnak!

zletünkben **KLUBTAGSÁGI** váltható melyhez **MOST ÓRIÁSI KEDVEZMÉNYEKKE**l juthatsz hozzá! Ha július 31-ig az alábbi hirdetést felmutatod, 5990Ft helyett 4990Ft-ért kaphatod meg az örökös tagságot biztosító kártyát. Birtokában rengeteg kedvezményben részesülsz: olcsóbban játszhatasz a gépeken, elviheted haza kipróbálni a legújabb játékokat, havonta ingyen tájékoztatót küldünk a legújabb akciókról, játékokról, stb., 10% kedvezményt kapsz a további vásárlásaidból.

5 ha mindezek után is kételkednél bennünk, látogass meg minket!



Multiplayer PC-s játékklub és software bemutatóterem

Tel.: 267 6880 Cím: 1088 Budapest, Rákóczi út 9.

DUNE 2000
GALACTIC WARS CONTINUOUS

JÓHINI!

Gak náruk!!!

9700.- Ft + exkluzív ajándékkal

Virtual World

CD-ROM Software

www.virtual.hu

| | |
|----------------------------|----------------|
| 101 Kiskutya | 9880 |
| 3 Koponya | 990 |
| 3D Ultra Pinball 3 | 9880 |
| 3" Millennium | 9880 |
| 688i Hunter-Killer | 9880 |
| Age of Empires | 12880 |
| Agent Armstrong | 3990 |
| Andretti Racing | 4990 |
| Armored Fist 2 | 4990 |
| Back to Baghdad | 9880 |
| Balance of Power | 2900 |
| Banzai Bug | 1990 |
| Battlespire | 11870 |
| Battlezone | 8880 |
| Beasts & Bumpk. | 1990 |
| Black Dahlia | 11870 |
| Blade Runner | 5990 |
| Blood Omen | 8880 |
| Broken Sword 2 | 9880 |
| C&C-Sole Survivor | 9880 |
| C&C WIN 95 | 9880 |
| Carma Level Pack | 4880 |
| Carma Splat Pack | 3990 |
| Carmageddon | 9880 |
| Championship M | 7770 |
| Chasm the Rift | 9880 |
| Comanche 3 | 4880 |
| Constructor | 9880 |
| Croc | 4990 |
| Dark Earth | 9880 |
| Dark Omen | 5990 |
| Dark Reign | 7990 |
| Darklight C Class. | 2990 |
| Diablo | 9880 |
| Diablo - Hellfire | 6990 |
| Die by the Sword | 9880 |
| Die Hard Trilogy | 9880 |
| Dreams to Reality | 9880 |
| DUNE 2000 | JÓNI!!! |
| Dungeon Keeper | 5990 |
| F1 Racing (Ubisoft) | 9880 |
| F22 ADF | 9880 |
| F22 Lightning | 8990 |
| Fallout | 9880 |
| Fifa Soccer '98 | 9880 |
| Flight Unlimited 2 | 9880 |
| Forma 1 GP 2 | 7770 |
| Full Throttle | 4880 |
| Galapagos | 3990 |
| Gamers Jackpot | 4990 |
| G-Police | 9880 |
| Grand Theft Auto | 11870 |
| Heavy Gear | 9880 |
| Hexen 2 | 8990 |
| IF22 Raptor | 8990 |
| Ignition | 2990 |
| Imperialism | 9880 |
| Incubation | 3990 |
| Interstate '76 | 4880 |
| I-War | 9880 |
| JANE'S F 15 | 9990 |
| Jedi Knight (DF 2) | 9880 |
| Jedi Knight (Mots) | 2990 |
| JP 3-Legacy of T. | 9880 |
| KKND Classic | 2990 |
| Lands of Lore 2 | 3990 |
| LBA 2 | 2990 |
| Lion King | 9880 |
| Longbow 2 | 9880 |
| Lords of Magic | 9880 |
| Lula | 9880 |
| Magic the G. | 6990 |
| MDK | 8990 |

| | |
|--------------------------|-------------|
| Mechwarrior 2 | 7770 |
| Monkey Island 3 | 9880 |
| Monthly Python | 9880 |
| Moto Racer | 9880 |
| NBA Live '98 | 9880 |
| NHL Hockey '98 | 9880 |
| Nuclear Strike | 1990 |
| Oddworld | 11870 |
| Outlaws | 9880 |
| Panzer General 2 | 9880 |
| Perfect Assassin | 2990 |
| Phantasmagoria | 5990 |
| Pocahontas | 9880 |
| POD | 7770 |
| Postal | 9880 |
| Pro Pilot | 9880 |
| Quake | 4990 |
| Quake Miss. P. I. | 4880 |
| Quake Miss. P. II. | 4880 |
| Queen the Eye | 2990 |
| RA - Aftermath | 5990 |
| RA - Counterstrike | 4880 |
| Rally Bajnokság | 4880 |
| Realms of the H. | 7770 |
| Rebel Assault 2 | 5990 |
| Rebellion | 9880 |
| Red Baron 2 | 9880 |
| Redneck Rampage | 7770 |
| Redneck 2 | 9880 |
| Resident Evil | 3990 |
| Sabre Ace | 3990 |
| Scorched Planet | 990 |
| Screamers Rally | 9880 |
| Sega Rally | 8990 |
| Settlers 2 Gold Ed. | 9880 |
| Seven Kingdoms | 9880 |
| Shadow Warrior | 9880 |
| S. of the Empire | 4990 |
| Shivers 2 | 8990 |
| Sid's Gettysburg | 4990 |
| Silent Thunder | 7770 |
| Sim Park | 9880 |
| Sim Safari | 4990 |
| Ski Racing | 9880 |
| Steel Panthers 3 | 9880 |
| Streets of Sim C. | 2990 |
| T - Future Shock | 3990 |
| Test Drive 4 | 9880 |
| Test Drive Off R. | 9880 |
| Tex Murphy-Overs. | 11870 |
| TOCA Touring Car | 9880 |
| Tomb Raider 2 | 9880 |
| Tone Rebellion | 3990 |
| Total Annihilation | 9880 |
| Turok | 9880 |
| UBIK | 8800 |
| Ultimate Race Pro | 9880 |
| Uprising | 9880 |
| WC - Prophecy | 4990 |
| Wipeout 2097 | 9880 |
| Wizardry Nemesis | 7770 |
| Worms 2 | 8800 |
| X-Files UA !!!!! | 4990 |
| X-Wing vs. Tie F. | 9880 |
| Zork- Grand Inq. | 9880 |

A pirossal jelzett áraknak július 31-ig, ill. a készletek erejéig érvényesek !!

Áraink a Áfá-t igen, de a tagsági kedvezményt NEM tartalmazzák !!!!

! AKCIÓ !



X-akták



Resident Evil



Starcraft



3 Koponya



Unreal



World Cup 98



Mysteries of the Silt



Queen: The Eye

~~9900.-~~ **4990.-**

~~9900.-~~ **6666.-**

~~11990.-~~ **3990.-**

~~11990.-~~ **6990.-**

~~11990.-~~ **5990.-**

~~6990.-~~ **2990.-**

! AKCIÓ !

MÁR ITT VANNAK A HÓNAP SIKERVÁROMÁNYOSAI

Might & Magic VI

FORSAKEN

Incoming

Deathtrap Dungeon

Keressd üzleteinkben !!

Alfa CD Center
1148. Bp. Őrs Vezér tér, 23. üzlet
Tel.: 2222-3300 (ÚJ!!!)

Újlaki Üzletház
1036. Bp. Bécsi út 34-36.
Tel.: 250-5200 /122

Átrium Mozi
1024. Bp. Margit krt. 55.
Tel.: 316-0186

Újpesti Centrum
1041. Bp. István u. 10.
Tel.: 369-5155 /32 (ÚJ!!!)

KÜLÖNLEGES KEDVEZMÉNY

Ha legkésőbb augusztus elsejéig klubtagsági kártyát váltasz nálunk, egy fantasztikus

AJÁNDÉK



tulajdonosa lehetsz, mivel egy teljes verziós **NFS II. SE-t** adunk ajándékba!!!

